



ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ

ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು - 560 009.

BANGALORE WATER SUPPLY AND SEWERAGE BOARD

CAUVERY BHAVAN, K.G. ROAD, BANGALORE - 560 009.

ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ 2016-17



ಮುನ್ನುಡಿ

ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ 1964ರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪನೆಗೊಂಡಿದ್ದು, ನಗರದ ಜನತೆಗೆ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಪೂರೈಕೆಯ ಸಲುವಾಗಿ ಹಲವಾರು ವಿನೂತನ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಿದೆ. ತಿಪ್ಪಗೊಂಡನಹಳ್ಳಿ ಜಲಾಶಯದ ನೀರು ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರಕ್ಕೆ ಕೊರತೆ ಉಂಟಾದ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಬೇಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಸರಬರಾಜು ಸರಿದೂಗಿಸಲು 1974ರಲ್ಲಿ ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆಯ ಮೊದಲನೆಯ ಹಂತದ ನೀರನ್ನು ತರಲಾಯಿತು, ನಂತರದ ಮೂರು ಹಂತಗಳನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು. ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆಯ ನಾಲ್ಕು ಹಂತಗಳಿಂದ ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ 1400 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ನಗರಕ್ಕೆ ಜಲಮಂಡಳಿ ಪೂರೈಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ನಾಲ್ಕನೇ ಹಂತದ ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆಯು ಸಹ ಮುಕ್ತಾಯಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲ ನಗರ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರಕ್ಕೆ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾದ ನಂತರ ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲ ಮಂಡಳಿಯ ಮುಂದಿನ ಸವಾಲುಗಳು ಹೆಚ್ಚಿವೆ, ಸುಮಾರು 1 ಕೋಟಿ ಜನರ ದಾಹ ನೀಗಿಸುವ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ನಾವಿಂದು ಕಾರ್ಯೋನ್ಮುಖರಾಗಬೇಕಾದ ಅನಿವಾರ್ಯತೆಯಿದೆ. ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಒಂದೇ ಅಲ್ಲದೆ, ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರನ್ನು ಸಂಸ್ಕರಿಸಿ ಹೊರ ಬಿಡುವ ಬೃಹತ್ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯೂ ಮಂಡಳಿಯ ಮುಂದಿದೆ. ನೀರಿನ ತೀವ್ರ ಬೇಡಿಕೆಗೆ ಪರ್ಯಾಯವಾಗಿ ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಂಬಂಧ ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿಯ ಕಾಯ್ದೆಗೆ ತಿದ್ದುಪಡಿ ತಂದು ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸಿ ನೀರಿನ ಬವಣೆಯನ್ನು ನೀಗಿಸುವ ಹಾದಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ ಯಶಸ್ಸಿನ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿದೆ.

ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಹಾಗೂ ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ ಅಧಿನಿಯಮ 1964ರ 86(2)ನೆಯ ಪ್ರಕಾರದಂತೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿರುವ ಈ ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿಯಲ್ಲಿ 2016-17ನೇ ಸಾಲಿನ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಹಾಗೂ ಸಾಧನೆಗಳನ್ನು ಬಿಂಬಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ವರದಿ ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಮಂಡಳಿಯ ಎಲ್ಲಾ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರುಗಳು, ಮುಖ್ಯ ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರರು ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಸಹಕಾರ ನೀಡಿದ್ದು ಅವರೆಲ್ಲರಿಗೂ ಧನ್ಯವಾದಗಳು.

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು
ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ



ಅನುಕ್ರಮಣಿಕೆ

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ವಿಷಯಗಳು	ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ
01	ಪರಿಚಯ ಅ) ಮುಖ್ಯ ಧೈಯೋದ್ದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾರ್ಯಗಳು ಆ) ಸಂಘಟನಾ ಸ್ವರೂಪ 1) ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಮತ್ತು ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯರು 2) ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಮಿತಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಮತ್ತು ಇತರೆ ಸದಸ್ಯರು 3) ಮಂಡಳಿಯ ನಿರ್ಣಯಗಳು	3-4 5 6-7 8-9 10-31
02	ಅ) ವಿವಿಧ ವಲಯಗಳ ಕಾರ್ಯ ಹಾಗೂ ಸಾಧನೆ ಆ) ಮುಖ್ಯ ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಇ) ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರರು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯ ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರ ಅಧಿಕಾರಿ 1) ಮಂಡಳಿಯ 2016-17 ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕ ತ:ಖ್ತೆ	32-45 46-48 49-53



ದಿನಾಂಕ 22.03.2017 ರಂದು ನಡೆದ 2017ರ ಎಳ್ಳೆ ಜಲದಿನದ ಸಮಾರಂಭ.

CE (KAVERY) 2016-17

THE WORK OF REPLACEMENT / REHABILITATION OF EXISTING SEWERAGE SYSTEM IN
VRISHABHAVATHY VALLY. (CONTRACT NO S2C4)





2016-17 ನೆಯ ಸಾಲಿನ ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ

ಪರಿಚಯ

ಅ) ಮುಖ್ಯ ಧೈಯೋದ್ದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾರ್ಯಗಳು

ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಲಿಯು ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನೀರು ಸರಬರಾಜು, ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕರಿಸಿ ವಿಸರ್ಜಿಸುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಲಿಯು ಕಾವೇರಿಯಿಂದ 1400 ದ.ಲ. ಲೀಟರುಗಳಷ್ಟು ನೀರನ್ನು ಪೂರೈಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಶುದ್ಧೀಕರಿಸಿದ ನೀರನ್ನು ಪೂರೈಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆಯ 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4ನೇ ಹಂತ 2ನೇ ಘಟ್ಟವನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದ್ದು, ಅವುಗಳು ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿವೆ.

- ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪ್ರದೇಶದ ಹಾಲಿ ಇರುವ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುತ್ತಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ವಿಲೇವಾರಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಕಲ್ಪಿಸುವುದು. ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ನೀರಿನ ಬೇಡಿಕೆಯನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಪರಿಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸುವುದು.
- ನಗರಕ್ಕೆ ಕ್ರಮಬದ್ಧವಾಗಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು, ಒಳಚರಂಡಿ ಮತ್ತು ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ವಿಲೇವಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಕಲ್ಪಿಸಲು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪರಿಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸುವುದು.
- ಲಭ್ಯವಿರುವ ನೀರನ್ನು ಸಮವಾಗಿ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು, ವಿತರಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಪುನರ್‌ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸುವುದು.
- ಹೊಸ ಪರಿಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಹಣವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು.
- ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಣೆ ಮಾಡುವುದು.



- ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಮತ್ತು ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಸಂಸ್ಕರಣೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಆದಾಯ ಸಂಗ್ರಹಣೆ.

ಆ) ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರವು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ನಗರಗಳಲ್ಲೊಂದಾಗಿ ಮುಂದುವರೆದಿದ್ದು, ಕಳೆದ ದಶಕದಲ್ಲಿ ಇದರ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಶೇ.50.70 ರಷ್ಟಿದೆ. 2011 ರ ಜನಗಣತಿಯ ಅನುಸಾರ ನಗರದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ 96 ಲಕ್ಷ ದಾಟಿದ್ದು, 2017ನೇ ವರ್ಷದ ವೇಳೆಗೆ ಒಂದು ಕೋಟಿಯನ್ನು ಮೀರಿದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಮೂಲಗಳಿಂದ ದೊರೆಯುವ ಒಟ್ಟು ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಪ್ರತಿ ದಿನಕ್ಕೆ 1740 ದ.ಲ.ಲೀಟರುಗಳು. ಆದರೆ 2016-17 ರಲ್ಲಿ ದೊರೆತ ಸರಾಸರಿ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ 914.00 ದ.ಲ.ಲೀಟರುಗಳು ಪ್ರಮುಖ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಿಗೆ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡುವ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಸರಬರಾಜು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ನಷ್ಟವಾಗುವ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ. ಬೆಂಗಳೂರಿನಂತಹ ದೊಡ್ಡ ನಗರಕ್ಕೆ ಸಿ.ಪಿ.ಹೆಚ್.ಇ.ಇ.ಒ. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನದಂಡ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ದಿನಕ್ಕೆ 135 ಲೀಟರುಗಳು ಎಂದು ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ್ದು, ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಸದರಿ ಶಿಫಾರಸ್ಸಿಗಿಂತ ಬಹಳ ಕಡಿಮೆ ಇದೆ. ನೀರು ಪೂರೈಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಇನ್ನಷ್ಟು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳದಿದ್ದರೆ ಪ್ರತಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ದಿನಕ್ಕೆ 105 ಲೀಟರುಗಳಷ್ಟು ನೀರು ದೊರೆಯುವುದು. ಈಗಿನ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಪ್ರಮಾಣವೂ ಸಹ ಮುಂಬರುವ ವೇಳೆಗೆ ಪ್ರತಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ 90 ಲೀಟರ್‌ಗಳಿಗೆ ಇಳಿಕೆಯಾಗುವುದು. ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪ್ರದೇಶದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವೂ ಸಹ ಗಣನೀಯವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿದ್ದು, ಪ್ರಸ್ತುತವಾಗಿ 800 ಚ.ಕಿ.ಮೀ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ ಹೊಂದಿದೆ. ಹಾಗಾಗಿ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ಸದ್ಯದ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಇನ್ನಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ತುರ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದೆ.



ಸಂಘಟನಾ ಸ್ವರೂಪ

ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಲಿಯನ್ನು ವಿಧಾನಮಂಡಲದ ಒಂದು ಅಧಿನಿಯಮದ ಮೂಲಕ ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ. (ಸರ್ಕಾರಿ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಸಂಖ್ಯೆ ಪಿ.ಎಲ್.ಎಂ. 15 ಎಂ.ಎನ್.ವೈ 64 ದಿನಾಂಕ: 01.12.64) ಮಂಡಲಿಯ ಆಡಳಿತವು ಸರ್ಕಾರವು ನೇಮಕ ಮಾಡುವ ಅಧ್ಯಕ್ಷರೂ ಸೇರಿದಂತೆ 9 ಸದಸ್ಯರ ಮಂಡಲಿಯಲ್ಲಿ ನಿಹಿತವಾಗಿದೆ. ಪ್ರಸಕ್ತ ವರದಿಯ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಶ್ರೀ ಟಿ. ಎಂ. ವಿಜಯ ಭಾಸ್ಕರ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ. ಹಾಗೂ ಶ್ರೀ ತುಷಾರ್ ಗಿರಿ ನಾಥ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ. ರವರು ಮಂಡಲಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿದ್ದಾರೆ.

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಮತ್ತು ಸದಸ್ಯರು

ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಮಂಡಲಿಯ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಧಿಕಾರಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಇವರಿಗೆ ಓರ್ವ ಪ್ರಧಾನ ಅಭಿಯಂತರ, ನಾಲ್ಕು ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರುಗಳು, ಓರ್ವ ಮುಖ್ಯ ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ, ಓರ್ವ ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರರು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯ ಲೆಕ್ಕ ಅಧಿಕಾರಿ (ರಾಜಸ್ವ/ವೆಚ್ಚ/ಯೋಜನೆಗಳು), ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಪರ್ಕಾಧಿಕಾರಿ ಮತ್ತು ಇತರ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ದೈನಂದಿನ ಆಡಳಿತದ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ನೆರವಾಗುತ್ತಾರೆ. (ಅನುಬಂಧ-2 ರಲ್ಲಿ ಸಂಘಟನಾ ಸ್ವರೂಪದ ನಕ್ಷೆಯನ್ನು ಲಗತ್ತಿಸಲಾಗಿದೆ)



2016-17ನೇ ಸಾಲಿನ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಮತ್ತು ಮಂಡಲಿಯ ಸದಸ್ಯರು

ಸಂಖ್ಯೆ	ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಹೆಸರು	ಪದನಾಮ
1	ಶ್ರೀ ಟಿ.ಎಂ. ವಿಜಯ ಭಾಸ್ಕರ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (08-10-2015 ರಿಂದ 20-04-2016 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ತುಷಾರ್ ಗಿರಿ ನಾಥ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (25-06-2016 ರಿಂದ)	ಅಧ್ಯಕ್ಷರು, ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲ ಮಂಡಳಿ
	ಸದಸ್ಯರು	
2	ಶ್ರೀ ಮಹೇಂದ್ರ ಜೈನ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (20-04-2016 ರಿಂದ)	ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆ
3	ಶ್ರೀ ತುಷಾರ್ ಗಿರಿ ನಾಥ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (02-09-2015 ರಿಂದ 20-04-2016 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ಬಿ.ಎಸ್. ಶೇಖರಪ್ಪ, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (25-06-2016 ರಿಂದ 02-07-2016 ರವರೆಗೆ)	ಆಯುಕ್ತರು, ಬಿ.ಎಂ.ಆರ್.ಡಿ.ಎ
4	ಶ್ರೀ ಜಿ. ಕುಮಾರ್ ನಾಯಕ, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (11-06-2015 ರಿಂದ 20-04-2016 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ಎನ್. ಮಂಜುನಾಥ್ ಪ್ರಸಾದ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (25-06-2016 ರಿಂದ 02-07-2016 ರವರೆಗೆ)	ಆಯುಕ್ತರು, ಬಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ
5	ಶ್ರೀ ಟಿ. ಶಾಮ್ ಭಟ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (07-11-2012 ರಿಂದ 20-04-2016 ರವರೆಗೆ) ಡಾ. ರಾಜಕುಮಾರ್ ಖತ್ರಿ, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (25-06-2016 ರಿಂದ 02-07-2016 ರವರೆಗೆ)	ಆಯುಕ್ತರು, ಬಿ.ಡಿ.ಎ
6	ಶ್ರೀ ರಿತೇಶ್ ಕುಮಾರ್ ಸಿಂಗ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (11-06-2015 ರಿಂದ 02-07-2016 ರವರೆಗೆ) (10-03-2017 ರಿಂದ)	ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಹಣಕಾಸು ಇಲಾಖೆ
7	ಡಾ. ಜಿ. ರವಿಶಂಕರ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (27-08-2016 ರಿಂದ 21-01-2017 ರವರೆಗೆ)	ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕರ್ನಾಟಕ ನಗರ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ
8	ಶ್ರೀ ಎಸ್. ಕೃಷ್ಣಪ್ಪ (25-06-2016 ರಿಂದ)	ಪ್ರಧಾನ ಅಭಿಯಂತರರು(ನಿವೃತ್ತ), ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ
9	ಶ್ರೀ ಎಸ್. ನಾರಾಯಣಸ್ವಾಮಿ (27-08-2016 ರಿಂದ)	ಸದಸ್ಯರು
10	ಶ್ರೀ ಎಂ.ಪಿ. ಜಯರಾಂ (27-08-2016 ರಿಂದ)	ಸದಸ್ಯರು



11	ಡಾ. ಮಂಜೇಗೌಡ (27-08-2016 ರಿಂದ)	ಸದಸ್ಯರು
12	ಶ್ರೀ ಕೆ.ಎ. ಅರುಣ್ ಕುಮಾರ್ (27-08-2016 ರಿಂದ)	ಸದಸ್ಯರು
13	ಶ್ರೀ ಪಿಳ್ಳಪ್ಪ (27-08-2016 ರಿಂದ)	ಸದಸ್ಯರು
14	<u>ಖಾಯಂ ಆಹ್ವಾನಿತರು</u> ಶ್ರೀ ವಿ. ಪೊನ್ನರಾಜ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (26-03-2016 ರಿಂದ 02-07-2016 ರವರೆಗೆ)	ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೆ.0ಯು.ಐ.ಡಿ.ಎಪ್.ಸಿ
15	<u>ವಿಶೇಷ ಆಹ್ವಾನಿತರು</u> ಶ್ರೀ ಪಿ. ಮಣಿವಣ್ಣನ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (09-09-2014 ರಿಂದ 02-07-2016 ರವರೆಗೆ)	ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕರ್ನಾಟಕ ನಗರ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ
	<u>ವಿಶೇಷ/ ಖಾಯಂ ಆಹ್ವಾನಿತರು</u>	
16	ಶ್ರೀ ವಿ. ಪೊನ್ನರಾಜ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (27-08-2016 ರಿಂದ)	ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೆ.0ಯು.ಐ.ಡಿ.ಎಪ್.ಸಿ
17	ಶ್ರೀ ಬಿ.ಎಸ್. ಶೇಖರಪ್ಪ, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (27-08-2016 ರಿಂದ)	ಆಯುಕ್ತರು, ಬಿ.ಎಂ.ಆರ್.ಡಿ.ಎ
18	ಡಾ. ರಾಜಕುಮಾರ್ ಖತ್ರಿ, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (27-08-2016 ರಿಂದ 10-03-2017 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ರಾಕೇಶ್ ಸಿಂಗ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (31-03-2017 ರಿಂದ)	ಆಯುಕ್ತರು, ಬಿ.ಡಿ.ಎ
19	ಶ್ರೀ ಎನ್. ಮಂಜುನಾಥ್ ಪ್ರಸಾದ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (27-08-2016 ರಿಂದ)	ಆಯುಕ್ತರು, ಬಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ
20	ಶ್ರೀ ರಿತೇಶ್ ಕುಮಾರ್ ಸಿಂಗ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (27-08-2016 ರಿಂದ 21-01-2017 ರವರೆಗೆ)	ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಹಣಕಾಸು ಇಲಾಖೆ
21	ಡಾ. ಜಿ. ರವಿಶಂಕರ್, ಭಾ.ಆ.ಸೇ., (10-03-2017 ರಿಂದ)	ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕರ್ನಾಟಕ ನಗರ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ

2016-17ರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಮಂಡಳಿಯ ಸಭೆಗಳು 9 ಬಾರಿ ನಡೆದಿವೆ.

**2016-17ರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿನ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಮಿತಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಮತ್ತು ಇತರೆ ಸದಸ್ಯರು**

ಸಂಖ್ಯೆ	ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಹೆಸರು	ಪದನಾಮ
1	ಡಾ. ಎಂ.ಎಸ್. ಮೋಹನ್ ಕುಮಾರ್ (18-12-2014 ರಿಂದ)	ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರು, ಸಿವಿಲ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ವಿಭಾಗ, ಐ.ಐ.ಎಸ್.ಸಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು
2	ಶ್ರೀ ಟಿ.ಎಂ. ರಾಜಕುಮಾರ್ (28-11-2013 ರಿಂದ)	ಸೂಪರಿಂಟೆಂಡೆಂಟ್ ಅಭಿಯಂತರರು (ನಿವೃತ್ತ), ಸದಸ್ಯರು
3	ಶ್ರೀ ರಾಮಸ್ವಾಮಿ (18-12-2014 ರಿಂದ)	ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ನಿವೃತ್ತ), ಸದಸ್ಯರು
4	ಶ್ರೀ ಆರ್. ಸುಕುಮಾರನ್ (28-11-2013 ರಿಂದ)	ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ನಿವೃತ್ತ), ಸದಸ್ಯರು
5	ಶ್ರೀ ಆರ್. ರಾಮಣ್ಣ (19-08-2015 ರಿಂದ)	ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರರು, ಸದಸ್ಯರು
6	ಶ್ರೀ ಎಸ್. ಕೃಷ್ಣಪ್ಪ (24-06-2015 ರಿಂದ 27-04-2016 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ಕೆಂಪರಾಮಯ್ಯ (02-06-2016 ರಿಂದ)	ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು, ಸದಸ್ಯರು
7	ಶ್ರೀ ವಿ. ಮಹೇಶ್ (10-07-2015 ರಿಂದ 16-03-2017 ರವರೆಗೆ)	ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಕಾವೇರಿ) ಸದಸ್ಯರು
8	ಶ್ರೀ ಕೆಂಪರಾಮಯ್ಯ (27-04-2016 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ಹೆಚ್.ಎಂ. ರವೀಂದ್ರ (19-08-2016 ರಿಂದ)	ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ನಿರ್ವಹಣೆ), ಸದಸ್ಯರು
9	ಶ್ರೀ ಎಸ್.ಪಿ. ರುದ್ರಮೂರ್ತಿ (10-09-2014 ರಿಂದ 27-04-2016 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ಎನ್. ನರಸಿಂಹಮೂರ್ತಿ (02-06-2016 ರಿಂದ 17-09-2016 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ಕೆ.ಆರ್. ಮಂಜುನಾಥ್ (15-11-2016 ರಿಂದ)	ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ), ಸದಸ್ಯರು
10	ಶ್ರೀ ಎಸ್.ಎಂ. ರಾಮಕೃಷ್ಣ (22-04-2014 ರಿಂದ)	ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾನೀನಿ) ಸದಸ್ಯರು
11	ಶ್ರೀ ಟಿ.ಎನ್. ಸೋಣ್ಣಪ್ಪರೆಡ್ಡಿ (19-08-2015 ರಿಂದ 27-04-2016 ರವರೆಗೆ)	ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ಗು.ಆ) ಸದಸ್ಯರು



12	ಶ್ರೀ ಎನ್. ನರಸಿಂಹಮೂರ್ತಿ (19-08-2015 ರಿಂದ 02-06-2016 ರವರೆಗೆ)	ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ಹೊ.ಉ & ಹೊ.ನೀ) ಸದಸ್ಯರು
13	ಶ್ರೀ ಜಿ.ಎಂ. ಶಿವರಾಜು (07-03-2015 ರಿಂದ 27-04-2016 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ಬಿ.ಎಸ್.ಸಿ. ಸೋಮಶೇಖರ್ (02-06-2016 ರಿಂದ 19-08-2016 ರವರೆಗೆ) ಶ್ರೀ ಕೆ.ಆರ್. ಮಂಜುನಾಥ್ (17-09-2016 ರಿಂದ)	ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಸಿ.ಎಂ.ಸಿ) ಸಂಚಾಲಕರು

2016-17ರ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಗಳು 12 ಬಾರಿ ನಡೆದಿವೆ.



The Board took the following major decisions in its various meetings during the year 2016-17.

(1) The Board in its meeting held on 20-04-2016 vide Subject No.-1

- 1. Cauvery Water Supply Scheme(CWSS) Stage V-Detailed Project Report for providing 775 MLD of Potable water to the 110 villages newly added to BBMP.**

Chief Engineer (K) explained the subject. It was informed that the DPR was placed before the Technical Committee meeting on 17/12/2015, 11/03/2016 and on 04/04/2016 for review and clearance to the DPR. Apart from the various suggestions, the TC desired that the provisions for the estimate and the rates shall be got checked by Board Engineers before calling of tender.

M/s. Tata Consulting Services who were entrusted with the preparation of DPR for CWSS Stage V made a power point presentation in the Board meeting regarding the salient features of the proposed project. The details such as a source of water, the various components of the project and the provisions made in the estimate was presented. M/s. TCE also explained the main design features of the scheme such as the adoption of 'C' value of 140, providing 0.5mm thick internal epoxy lining for the transmission line, provision of 8 working pump motor sets of 4160 m³ per hour and power requirement of 22 MVA each for the 3 pumping station. It was informed that for the additional allocation of 10 TMC of Cauvery water, 775 MLD treated water can be supplied.

After detailed discussion, the Board accorded approval.

- a) To take up CWSS Stage V Scheme to Bangalore City at an estimated cost of Rs.4281.7 crore subject to verification of provisions of the estimate and the rates for various items of work by a group of retired Chief Engineers of the Board.



- b) To send the final DPR to Government for according administrative approval to the CWSS Stage V Scheme after verification.

(2) The Board in its meeting held on 20-04-2016 vide Subject No.-5

5. Project Consultancy Services for the work of Supply of 15MLD tertiary treated water to 2 x 350 MW Gas based power plant at Yelahanka from Jakkur sewage treatment plant, Bengaluru- regarding approval to tender submitted by M/s. TATA Consulting Engineers Ltd. for PMC.

CE (NI&NW) has explained subject, placed before the Board seeking approval.

15 MLD tertiary treated water is required to be supplied to KPCL gas bored power plant proposed at Yalahanka and action has been taken to enhance the capacity& treating standard of existing Jakkur STP at an estimated amount of Rs. 4650 Lakh. A project monitoring consultant is required to be appointed as per the directions in the KTPP act. As such, action was taken to obtain the offers from 4 short listed Consultants and in response, two firms have submitted their and among them, M/s TATA Consulting Engineers Ltd. has quoted the lowest offer of Rs 119.00 Lakh.

After detailed deliberation, Board accorded approval to appoint M/s TATA Consulting Engineers Ltd as a Project Monitoring Consultant to the work of Supply of 15MLD tertiary treated water to 2 x 350 MW Gas based power plant at Yelahanka from Jakkur sewage treatment plant, Bengaluru at the offered price of Rs. 1,19,00,000-00 excluding Service tax and Service tax to be paid as applicable.

(3) The Board in its meeting held on 20-04-2016 vide Subject No.-11



11. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿರುವ ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಜಲಸಂಪರ್ಕಗಳ ಬಾಕಿ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಮನ್ನಾ ಮಾಡುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿ ನಂತರ ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಿ ಕೊಡಲು ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ತೀರ್ಮಾನಿಸಲಾಯಿತು.

- 1) ಫೆಬ್ರವರಿ 2016ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಸದರಿ ಕೊಳಚೆ ನಿವಾಸಿ/ ಗ್ರಾಹಕರ 42,613 (ಈ ಹಿಂದೆ ಮನ್ನಾ ಮಾಡಿರುವ 11,945 ಸಂಪರ್ಕಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುವುದಿಲ್ಲ) ಸಂಪರ್ಕಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇರುವ ಅಸಲಿನ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಮೊತ್ತವಾದ ರೂ.13,12,40,695/- ಗಳನ್ನು ಅಸಲು ಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪಾವತಿಸಿದರೆ ಮನ್ನಾ ಮಾಡಲು;
- 2) ಉಪ ವಿಭಾಗಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಬಾಕಿ ಇರುವ ಅಸಲನ್ನು ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅನುಮೋದನೆಯಾದ ದಿನಾಂಕದಿಂದ ಗರಿಷ್ಠ 3 ತಿಂಗಳು ಕಾಲಾವಧಿ, ಗರಿಷ್ಠ 3 ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ ವಸೂಲಿ ಮಾಡುವುದು. ಈ ಕಂತುಗಳು ಅಸಲಿಗೆ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡುವುದು;
- 3) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ದಿನಾಂಕದ ನಂತರದ ಬೇಡಿಕೆಗೆ ಮೊದಲಿನಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ವಿಧಿಸುವುದು;

(4) The Board in its meeting held on 25-06-2016 vide Subject No.-10

10. ಹಲಸೂರು ಕಿರೆಯ ಬಳಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾನೀನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆ ನಡೆದ ನಂತರ, ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಮಂಡಲಿಯು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ.



1. ಹಲಸೂರು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ದಿನಂಪ್ರತಿ 2 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು;
2. ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ 3.98 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಯನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯ ಠೇವಣಿ ಕೊಡುಗೆಯಿಂದ ಭರಿಸಲು;
3. ಘಟಕದ 10 ವರ್ಷದ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ 5.53 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಯನ್ನು ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು;
4. ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚವಾದ 9.51 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಘಟನೋತ್ತರವಾಗಿ ನೀಡಲು;
5. ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಗೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿರುವುದಕ್ಕೆ ಘಟನೋತ್ತರವಾಗಿ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲು;
6. ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದಿರುವ ಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಘಟನೋತ್ತರವಾಗಿ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲು;

(5) The Board in its meeting held on 25-06-2016 vide Subject No.-17

17. Annual Accounts for the Financial year 2014-15.

FA-CAO explained the subject in detail. After detailed discussion, the Board approved the compiled Annual Accounts of the Board for the financial year 2014-15 and directed to submit the accounts to Accountant General (G&SSA) to take up the audit of the accounts for the financial year 2014-15.

(6) The Board in its meeting held on 2-07-2017 vide Subject No.-7

7. BWSSP-II: Contract S1b: Sewage Treatment Plant at Kengeri (Turnkey Contract) under JICA Loan-ID-P168- Construction of additional Civil structures for ultimate build out Capacity of 80MLD – Approval for Variation-II.

EIC explained the subject of the work of construction of 60MLD Sewage Treatment Plant at Kengeri (Turnkey Contract).



EIC explained the reasons for Variation-II, and it would be advantageous for Construction of additional civil structures for ultimate design capacity now itself, because of the following facts,

1. The size of some of the units like Anmoxzone , etc., can be optimized if the design and execution is considered for ultimate build out capacity of 80 MLD at the beginning itself.
2. Kengeri STP has anaerobic digesters, which produce bio gas which is rich in Methane. Therefore some of the units like digesters and gas holders are considered as explosive zones and if the execution has to be carried out in the future, the link up of pipe lines & building is extremely sensitive which can be avoided by taking up the expansion now itself.
3. Optimum utilization of common units such as Distribution chambers, TSPS, Bioreactors, Anamox Zone, Power supply system of STP can be achieved

It was also explained that this Variation-II has to be taken up under FIDIC conditions Clauses 13.1 (e) and proposal will be submitted to JICA after the approval of the Board. After concurrence of JICA for these variations even if the Board has to meet the additional expenditure from its own funds the proposal, will be covered under the project aided by JICA. Hence, KTPP Act will not be applicable to under clause (3). However, if the JICA does not agree to take it as variation the same work would have to be under taken by the Board on its own and the exemption will be sought from the Government under Clause 4(C) of KTPP Act.

The Board after detailed discussion, accorded approval for the Variation-II amounting to Rs. 22.20Crores as stated above.

(7) The Board in its meeting held on 2-07-2016 vide Subject No.-16



16. **The work of Supply of 15 MLD tertiary treated water to 2 X 350 MW Gas based power plant at Yelahanka from Jakkur sewage treatment plant, Bengaluru- regarding approval to entrust the tender.**

CE (P) explained the subject of the reuse project taken up under Deposit Contribution works for KPC Ltd, wherein BWSSB has agreed to supply required 15 MLD treated water to proposed power plant. This subject was got approved in the Board meeting held on 26.03.2016 for Rs. 62.08 Crore towards the capital work and Rs. 15.45 Crore operation and maintenance for 7 years.

Work involves increasing the treatment capacity of the existing 10 MLD secondary sewerage treatment plant at Jakkur to 15 MLD by retro fitting and adding the ultrafiltration treatment to purify the water to a level of tertiary treatment. Three firms submitted their tenders. After detailed evaluation by the PMC consultants and Tender Scrutiny Committee (Technical and Finance), it is found M/s Passavant Energy & Environment India Pvt Ltd is the lowest among the three qualified tenders at a price of Rs. 59,13,500-00.

After discussions, the Board cleared the subject to entrust the above work to M/s Passavant Energy & Environment India Pvt Ltd at a cost of Rs. 58,86,50,000-00 (12% above the estimate) after entering into necessary agreement as per tender conditions.

(8) The Board in its meeting held on 2-07-2016 vide Subject No.-20

20. **ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರ ಹುದ್ದೆಗೆ ಮುಂಬಡ್ತಿ ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ.**

ಮು.ಆ.ಅ-ಕಾ ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ಕೂಲಂಕುಶವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿ, ಪರಾಮರ್ಶಕ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಯ ಶಿಫಾರಸ್ಸಿನಂತೆ ಶ್ರೀ ಕೆಂಪರಾಮಯ್ಯ,



ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ರವರು ಮುಂಬಡ್ತಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಅರ್ಹತೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದರಿಂದ ಇವರಿಗೆ ವೇತನ ಶ್ರೇಣಿ ರೂ. 66280-1700-73080-1850-78630-2000-90630 ರಲ್ಲಿ ಸದರಿ ಅಧಿಕಾರಿಯವರಿಗೆ ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರ ಹುದ್ದೆಗೆ ಸ್ಥಾನಪನ್ನವಾಗಿ ಮುಂಬಡ್ತಿ ನೀಡಲು ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ಕೋರಿ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಮಂಡಳಿಯು ನಿರ್ಣಯಿಸಿತು.

(9) The Board in its meeting held on 2-07-2016 vide Subject No.-21

21. Estimate for the work of providing Water supply facilities to villages surrounding Sir. M. Vishweswarayya BDA Layout under Ward No. 72- Herohalli of BBMP.

CE(P) explained the subject and informed that BDA have requested to provide water supply and UGD facilities to Villagers who have sacrificed their land to BDA for forming Sir M. Vishveswaraiah layout. Accordingly, estimates total amounting to Rs.45.48 Crore were forwarded to BDA for counter signature and deposition of funds during 2012-13. BDA have deposited an initial amount of Rs.15.00 Crore and requested to take up the works. After detailed discussion, Board accorded administrative approval for:

1. Estimate for the work of providing Water supply facilities to Vigneshwar Nagar & Muneshwar Nagar amounting to Rs. 10,61,00,000/-,
2. Estimate for the work of providing Water supply facilities to Tunga Nagara, Prasanna Badavane, Maruthi Nagara, KSRTC Badavane & Javaregowda Badavane amounting to Rs. 23,84,00,000/-,
3. Estimate for the work of providing Water supply facilities to Sonnenahalli, Ullalu, Ullalu Upanagara, Gidadakonenahalli, Karekallu, Bilekallu, Muddinapalya, Ullalu Basthi, Chikkabasthi (Balance portion) and Doddabasthi (Balance Portion) amounting to Rs. 11,03,00,000/-,
4. To Call for Short term Tenders
5. BDA shall be requested to deposit the balance amount. The work orders can only be issued after receiving the whole amount from the BDA.



(10) The Board in its meeting held on 2-07-2016 vide Subject No.-23

23. ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ನೂತನ ಪಿಂಚಣಿ ಅಂಶದಾಯಿ ಕೊಡುಗೆ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಆ.ಸ-ಮುಲೇಅ ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ಕೂಲಂಕುಶವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿ, ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ಹಾಗೂ ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂ: ಎಫ್.ಡಿ(ಸ್ಟೆಪ್‌ಲ್)209/ಪಿ.ಇ.ಎನ್ 2012(ಪಿ) ದಿನಾಂಕ: 27.04.2016ರ ಪ್ರಕಾರ ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ನೂತನ ಪಿಂಚಣಿ ಅಂಶದಾಯಿ ಕೊಡುಗೆಯ ಹಣವನ್ನು PFRDA ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಲು ಮಂಡಳಿಯು ನಿರ್ಣಯಿಸಿತು.

(11) The Board in its meeting held on 27-08-2016 vide Subject No.-6

6. ಹಲಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 2.00 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆ ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಟೆಂಡರ್‌ನ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ) ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ಸಭೆಯ ಮುಂದೆ ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಹಲಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 2.00 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆ ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಟೆಂಡರ್‌ನ್ನು ಮೆ|| ಯುರೋ ಟೆಕ್ ಎನ್‌ವಿರಾನ್‌ಮೆಂಟಲ್ ಪ್ರೈವೇಟ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನವರಿಗೆ ಸ್ಥಾಪನೆಗಾಗಿ ರೂ.4,76,86,000/- ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ರೂ.4,48,79,666/- ಒಟ್ಟು ರೂ.9,25,65,666/- ರಂತೆ ವಹಿಸಿಕೊಡಲು (ಟೆಂಡರ್‌ಗಿಟ್ಟ ಮೊತ್ತವಾದ ರೂ. 9,51,00,000/- ಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಿದಾಗ ಶೇಕಡಾ 2.665 ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ) ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಯಿತು.

(12) The Board in its meeting held on 27-08-2016 vide Subject No.-16



16. ಮಂಡಳಿಯ ನಿವೃತ್ತ ನೌಕರರಿಗೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸೌಲಭ್ಯ ವಿಸ್ತರಿಸುವ ಸಂಬಂಧ.

ಮು.ಆ.ಅ-ಕಾ ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ನೌಕರರ ಸಂಘಗಳು ಈ ಬಗ್ಗೆ ತಮ್ಮ ಸಂಘಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರತ ನೌಕರರು ಮತ್ತು ನಿವೃತ್ತ ನೌಕರರುಗಳಿಂದ ಮಾಸಿಕ ವಂತಿಕೆ ಹಾಗೂ ಒಂದು ಬಾರಿ ಇಡಗಂಟು ಪಾವತಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ನಿರ್ಣಯಕ್ಕೆ ಒಂದು ಮಾಸಿಕ ವಂತಿಕೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಪಸ್ ನಿಧಿಗಳ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ ರೂ. 4,00,80,00/- ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಿಕೊಂಡು ಹಾಗೂ ಸದರಿ ನಿಧಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನಿವೃತ್ತ ನೌಕರರ ವೈದ್ಯಕೀಯ ನಿಧಿ ಕ್ಷೇಮಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಘವನ್ನು ನೋಂದಾಯಿಸಿಕೊಂಡು, ಸದರಿ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು ಪೂರ್ಣಗೊಂಡ ನಂತರ ಸದರಿ ಯೋಜನೆಗೆ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಒಂದು ಬಾರಿ ರೂ. 1.00 ಕೋಟಿಯನ್ನು ಕಾರ್ಪಸ್ ನಿಧಿಗೆ ನೀಡಲು ಮಂಡಳಿ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿತು.

(13) The Board in its meeting held on 27-08-2016 vide Subject No.-26

26. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿರುವ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ ಬಾಕಿ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ) ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆ ನಡೆದ ನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ:

- 1) ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸದೇ ಇರುವ 618 ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮೇ 2016 ರ ವರೆಗಿನ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿರುವ ರೂ.15,00,87,769/- ಹಣವನ್ನು ಕೂಡಲೇ ಬೆಸ್ಕಾಂ ಜೊತೆ ಸಂಧಾನ ನಡೆಸಿ ಮೂಲ ಬಾಕಿ ಹಣವನ್ನು (ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ) ಸ್ಥಗಿತಗೊಂಡ ದಿನಾಂಕಗಳಿಗೆ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿ ಪಾವತಿ ಮಾಡಲು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ.
- 2) ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ 7939 ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮೇ 2016 ರವರೆಗೆ ಬಾಕಿ ಇರುವ ರೂ.150,56,27,926/- ಗಳನ್ನು ಎಸ್.ಎಫ್.ಸಿ. ಗ್ರಾಂಟ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಂದಾಯ ಮಾಡಲು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕೋರಿಕೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ.
- 3) ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವತಿಯಿಂದ ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ಹಸ್ತಾಂತರಿಸಿಕೊಳ್ಳದೇ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದು ಕಾನೂನು ಬಾಹಿರವಾಗಿರುವುದರಿಂದ



ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವತಿಯಿಂದ ಹೊಸದಾಗಿ ಕೊರೆಸಲಾಗಿರುವ ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಿಗದಿತ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣ ವಿವರಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ನಂತರವೇ ಅವುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಹಾಗೂ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯ ಆಯುಕ್ತರವರಿಗೆ ಪತ್ರ ಬರೆಯಲು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ.

(14) The Board in its meeting held on 27-08-2016 vide Subject No.-28

28. Providing Water Supply & Sewerage System to 110 Villages included to BBMP- Modified DPR regarding..

CE (P) explained the subject in detail and after detailed discussion, Board accorded approval for:

1. **To submit Proposal A:** Modified DPR of "Water Supply Component of 110 village area including distribution improvement and UFW reduction Component of Core area" amounting to RS.1886 Crore to Government of Karnataka with 2/3 funding by the Government and 1/3 by BWSSB; for obtaining administrative approval.
2. **To submit Proposal B:** Comprising of CWSS Stage-V Project and 110 village Sewerage Trunk Sewers, ISPS, STP components with a total cost of Rs.5056 crores to be implemented through JICA loan with the funding pattern 85% loan from JICA, 7 ½% from Government of Karnataka and 7 ½% from the Board, for obtaining Administrative approval.
3. To take up laterals of the sewage network in a phased manner by making suitable financial arrangements through Mega City funds/AMRUT/Government of Karnataka/BWSSB funds.

(15) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-4



4. ಹುಳಿಮಾವು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 10 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕಾರವಾಗಿರುವ ಮೊತ್ತದೊಳಗೆಯೇ, ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತವಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯ ಬಯಸಿದರು. ಮು.ಅ.ರವರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಯೋಜನೆಯ ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 80ರಷ್ಟನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ ಈ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 24 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತಾ, ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚವು 19.96 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳೆಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದ ನಂತರ. ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಜಮೀನನ್ನು ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ನಂತರ ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಬೇಕೆಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತ ಪಡಿಸಿದರು. ತದನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿತು.

- 1) ಹುಳಿಮಾವು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 10 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ (ದ.ಲ.ಲೀ) ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯಂತೆ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವಾದ ರೂ.29,20,00,000/- (ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.19,95,67,272.38 ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.9,24,32,727.62)ಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ.
- 2) ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲು
- 3) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯಲು
- 4) ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 47ರಷ್ಟನ್ನು ಹಾಗೂ 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಜಲಮಂಡಲಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು.

(16) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-5

5. ಚಿಕ್ಕ ಬೇಗೂರು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 5 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಬಗ್ಗೆ.



ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕಾರವಾಗಿರುವ ಮೊತ್ತದೊಳಗೆಯೇ, ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತವಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯ ಬಯಸಿದರು. ಮು.ಅ.ರವರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಯೋಜನೆಯ ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 80ರಷ್ಟನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ ಈ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 12 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತಾ, ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚವು 13.43 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳೆಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದ ನಂತರ, ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಜಮೀನನ್ನು ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ನಂತರ ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಬೇಕೆಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತ ಪಡಿಸಿದರು. ತದನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿತು.

- 1) ಚಿಕ್ಕ ಬೇಗೂರು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 5 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ (ದ.ಲ.ಲೀ) ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯಂತೆ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವಾದ ರೂ.20,10,00,000/- (ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.13,43,79,149.07 ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.6,66,20,850.93) ಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ.
- 2) ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲು
- 3) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯಲು
- 4) ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 47ರಷ್ಟನ್ನು ಹಾಗೂ 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಜಲಮಂಡಲಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು.

(17) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-6

6. ಸಾರಕ್ಕೆ ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 5 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಬಗ್ಗೆ.



ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕಾರವಾಗಿರುವ ಮೊತ್ತದೊಳಗೆಯೇ, ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತವಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯ ಬಹಸಿದರು. ಮು.ಅ.ರವರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಯೋಜನೆಯ ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 80ರಷ್ಟನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ ಈ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 12 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತಾ, ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚವು 13.43 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳೆಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದ ನಂತರ. ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಜಮೀನನ್ನು ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ನಂತರ ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಬೇಕೆಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತ ಪಡಿಸಿದರು. ತದನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿತು.

- 1) ಸಾರಕ್ಕಿ ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 5 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ (ದ.ಲ.ಲೀ) ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯಂತೆ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವಾದ ರೂ.20,10,00,000/- (ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.13,43,79,149.07 ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.6,66,20,850.93) ಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ.
- 2) ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲು
- 3) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯಲು
- 4) ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 47ರಷ್ಟನ್ನು ಹಾಗೂ 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಜಲಮಂಡಲಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು.

(18) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-7

- 7 ಅಗರ ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 35 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕಾರವಾಗಿರುವ ಮೊತ್ತದೊಳಗೆಯೇ, ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತವಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯ ಬಹಸಿದರು. ಮು.ಅ.ರವರು ಅಮೃತ್



ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಯೋಜನೆಯ ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 80ರಷ್ಟನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ ಈ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 84 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತಾ, ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚವು 55.93 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳೆಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದ ನಂತರ, ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಜಮೀನನ್ನು ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ನಂತರ ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಬೇಕೆಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತ ಪಡಿಸಿದರು. ತದನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿತು.

- 1) ಅಗರ ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 35 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ (ದ.ಲ.ಲೀ) ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯಂತೆ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವಾದ ರೂ.72,92,00,000/- (ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.55,92,67,263.62 ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.16,99,32,736.38) ಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ.
- 2) ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲು
- 3) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯಲು
- 4) ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 47ರಷ್ಟನ್ನು ಹಾಗೂ 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಜಲಮಂಡಲಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು.

(19) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-30

30. Work of Providing Water Supply facilities coming under 110 villages of BBMP.

CE (P) explained the subject in detail. After detailed discussion, Board to accord approval for the following.

1. To invite tenders for the Work of Providing Water Supply facilities coming under 110 villages of BBMP under a single Notification through E-Procurement adopting KW-4 document of KTPP act giving 45 Days for tender period.
2. To include following Clause 3.4 in the IFT:



“To qualify for a package of contracts made up of this and other contracts for which tenders are invited in this IFT, the Tenderer must demonstrate having experience and resources to meet the aggregate of the qualifying criteria for the individual contracts.”

3. To call for a short term tender for appointing Project Management Consultancy services for the work of Providing Water Supply facilities coming under 110 villages of BBMP.

(20) The Board in its meeting held on 15-12-2016 vide circulated Subject No.- IV

IV. Work of Providing Water Supply facilities to areas coming under 110 villages of BBMP.

After detailed discussion on the above subject the following proceedings has been confirmed.

The above subject moved under circulation among the Board Members.

The Board accorded approval:

1. to invite tenders for the Work of Providing Water Supply facilities to areas coming under 110 villages of BBMP in a single Notification through e-Procurement, giving 60 Days for tender period package wise which are as follows,

SI No	Description	Estimated Cost Rs in Crore	Amount Put to Tender Rs in Crore	Period of Completion
1	Bommanahalli Zone	437.67	309.50	24 Months



2	Byatarayanapura Zone	297.15	206.55	24 Months
3	Dasarahalli Zone	259.17	158.65	24 Months
4	Mahadevpura Zone	376.86	266.85	24 Months
5	RR Nagara Zone	135.59	78.20	24 Months

2. To adopt KW-4 document of KTPP with Joint Venture Option (In case of Joint Venture, Each Partner must meet fifty Percent (50%) of the criteria).

(21) The Board in its meeting held on 15-12-2016 vide Subject No.-3

3. 2400ಚ.ಅ ರವರೆಗೂ ನಿವೇಶನದ ಅಳತೆಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಿರುವ ಗೃಹ ಕಟ್ಟಡಕ್ಕೆ ಅನ್ವಯವಾಗುವ ದಾಮಾಷ ಶುಲ್ಕ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಜನವರಿ 2017ರಿಂದ ಮಾರ್ಚ್ 31, 2017 ರವರೆಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಸದರಿ ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ಶೇ.20ರಷ್ಟು ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೂಲಕ ಸಂಪೂರ್ಣ ದಾಖಲೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಅರ್ಜಿಗಳಿಗೆ ದಾಮಾಷ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಗದ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಗೆ 01.01.2017ರಿಂದ 31.03.2017ರವರೆಗೆ ಪಾವತಿ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ, ಸದರಿ ಮೊತ್ತದ ಶೇ 10ರಷ್ಟು ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡಲು ಅನುಮೋದನೆಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ತೀರ್ಮಾನಿಸಲಾಯಿತು.

(22) The Board in its meeting held on 15-12-2016 vide Subject No.-1



1. ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಗಳಿಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಆರ್ಥಿಕ ಪರಿಮಿತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ವಿಷಯವನ್ನು ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಯಿತು. ಪ್ರಸ್ತುತ ಅನುಮೋದಿತ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೆ ಇರುವ ಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ ಮಿತಿಯನ್ನು ರೂ.5 ಕೋಟಿ ಯಿಂದ ರೂ.10 ಕೋಟಿ ಯವರೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮಂಡಳಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

(23) The Board in its meeting held on 21-01-2017 vide Circulated Subject No.-IV

- IV. **Singapore Cooperation Enterprise Phase II, led capacity Development programme on “Sustainable Water Management” to be held from 23rd January 2017 to 26th January 2017 at Singapore - Visit of BWSSB officials.**

After detailed discussion on the above subject the following proceedings has been confirmed.

The above subject moved under circulation among the Board Members. The Board accorded approval to visit 13 BWSSB officials to Singapore under the Singapore Cooperation Enterprise Phase II Program being held from 23rd January 2017 to 26th January 2017. The cost of travel and accommodation will be borne by the BWSSB and the cost towards the workshop and the resource persons will be borne by Singapore Cooperation Enterprise.



(24) The Board in its meeting held on 21-01-2017 vide Subject No.-6

6. ವಸತಿ ಗೃಹ, ವಾಣಿಜ್ಯ ಕಟ್ಟಡಗಳು, ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಬಡಾವಣೆಗಳಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ನಿ) ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

1. ದಿನಾಂಕ 19-01-2016 ರ ಅಧಿಸೂಚನೆಯಂತೆ, ಈ ದಿನಾಂಕದ ನಂತರದಿಂದ ನೀರಿನ ಸಂಪರ್ಕ ಮಂಜೂರಾತಿ ನೀಡುವ ನೀರಿನ ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಸಂಪರ್ಕಗಳ 20 ವಸತಿಗಳು ಅಥವಾ 2000 ಚದರಮೀಟರ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ವಸತಿ ಸಮುಚ್ಚಯಗಳಿಗೆ, 2000 ಚದರ ಮೀಟರ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ವಾಣಿಜ್ಯ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು 5000 ಚದರ ಮೀಟರ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ವಿದ್ಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ್ದರೆ ಮಾತ್ರ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಲು ಅಥವಾ ವಿ-ನಿಯಮ 4(ಎ) ರಂತೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸುವುದು.
2. 50 ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವಸತಿ ಗೃಹಗಳು ಅಥವಾ 5000 ಚದರ ಮೀಟರ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವಸತಿ ಸಮುಚ್ಚಯಗಳಿರುವ ಕಟ್ಟಡಗಳಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲು ದಿನಾಂಕ: 31.12.2017 ರವರೆಗೆ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಲು, ತದನಂತರ ಅಳವಡಿಸದಿದ್ದಲ್ಲಿ ವಿ-ನಿಯಮ 4(ಎ) ರಂತೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸುವುದು.
3. ಮೇಲ್ಕಂಡ ಕಂಡಿಕೆ 1 ರಲ್ಲಿ ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಣ ಹಾಗೂ ಕಂಡಿಕೆ 2 ರಲ್ಲಿ ವಿನಾಯಿತಿ ನೀಡಿರುವುದರಿಂದ ಇಂತಹ ಪ್ರಕರಣಗಳಿಗೆ ಜಲಮಂಡಳಿಯು ವಿ-ನಿಯಮ 4(ಎ) ರಂತೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಆ ದಂಡವನ್ನು ಹಿಂಪಡೆಯಲು ತೀರ್ಮಾನಿಸಲಾಯಿತು.



4. ಈ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ ಕಾಯ್ದೆ ವಿ-ನಿಯಮ 4(ಎ) ತಿದ್ದುಪಡಿ ಅನುಮೋದನೆಗೆ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಮಂಡಿಸಲು ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

(25) The Board in its meeting held on 10-03-2017 vide Subject No.-23

23. ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿರುವ ವಸತಿ ಗೃಹಗಳಿಗೆ ನೀಡಿರುವ ನೀರಿನ ಸಂಪರ್ಕಗಳ ಬಾಕಿ ಹಣ ಮತ್ತು ಮಾಸಿಕ ಬಿಲ್ಲಿನ ಹಣವನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅನುದಾನ ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ .

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ನಿ) ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

- ಅ) ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಂದ ಬಾಕಿಯಿರುವ ನೀರಿನ ಬಿಲ್ಲಿನ ಅಸಲು ಮೊತ್ತ ರೂ.2170.60 ಲಕ್ಷಗಳು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅನುದಾನ ನೀಡಲು
- ಆ) ಅಸಲು ಮೊತ್ತ ರೂ.2170.60ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಮೊತ್ತ ರೂ.1603.00ಲಕ್ಷಗಳನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅನುಮತಿ ಪಡೆದು ಮನ್ನಾ ಮಾಡಲು
- ಇ) ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆಯಾನ ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸರಾಸರಿ ನೀರಿನ ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ.93.44ಲಕ್ಷಗಳನ್ನು ಪಾವತಿಸಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಮಂಡಳಿಗೆ ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲು ಈ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಅನುಮೋದನೆಗಾಗಿ ಮಂಡಿಸಲು ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

(26) The Board in its meeting held on 10-03-2017 vide Subject No.-2

2. ಕನಕಪುರ ಪಟ್ಟಣಕ್ಕೆ ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು ನಿಗದಿ ಪಡಿಸಿರುವ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಪ್ರಧಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ವಿಷಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ: ನಅಇ 07 ಯುಡಬ್ಲ್ಯೂಎಸ್ 2011, ಬೆಂಗಳೂರು ದಿನಾಂಕ: 20-07-2011 ರಂತೆ, ಕನಕಪುರ ಪಟ್ಟಣಕ್ಕೂ ಸಹ ಕಾವೇರಿ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ದರವನ್ನು ಮಂಡಳಿಯು



ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಪ್ರತಿ ಕಿಲೋ ಲೀಟರ್‌ಗೆ ರೂ.10/- ರಿಂದ ರೂ.7/- ಕ್ಕೆ ಇಳಿಕೆ ಮಾಡುವ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ಪಡೆಯಲು ಮಂಡಳಿ ನಿರ್ಣಯಿಸಿತು.

27) The Board in its meeting held on 10-03-2017 vide Subject No.-12

12. Annual Financial Statement (Budget) for Financial Year 2017-18 and Revised Estimates for Financial Year 2016-17.

FA & CAO explained the subject in detail. After detail discussion, the Board approved the Annual Financial Statement (Budget) for the Financial Year 2017-18 and the revised estimates for Financial Year 2016-17 as follows:

The Overall position of the Board for the FY 2016-17 (Revised Estimates) and FY 2017-18 (Budget Estimates) is as follows: (Rs. In Lakhs)

SL. NO	PARTICULARS	ACTUALS	BUDGET	REVISED	BUDGET
			ESTIMATE	ESTIMATE	ESTIMATE
		2015-16	2016-17	2016-17	2017-18
I	<u>CAPITAL ACCOUNT:</u>				
A	RECEIPTS	131171.44	153960.00	81725.00	256854.00
B	PAYMENTS	62765.81	169581.10	78407.44	256224.00
	SURPLUS(+)/DEFICIT(-)	68405.63	-15621.10	3317.56	630.00
II	<u>REVENUE ACCOUNT:</u>				
A	RECEIPTS	112476.34	127369.96	133570.96	150217.41



B	EXPENDITURE	130882.47	182839.67	160824.35	175482.92
	SURPLUS(+)/DEFECIT(-)	-18406.13	-55469.71	-27253.40	-25265.51
III	<u>DEBT DEPOSIT</u> <u>SUSPENSE ACCOUNT:</u>				
A	RECEIPTS	29513.24	58363.00	30885.16	53120.86
B	EXPENDITURE	32798.64	58236.35	30708.16	52805.86
	SURPLUS(+)/DEFICIT(-)	-3285.40	126.65	177.00	315.00
	OVERALL NETT	46714.10	-70964.16	-23758.84	-24320.51

The Board also permitted to submit the Annual Financial Statement (Budget) for Financial Year 2017-18 and Revised Estimates for Financial Year 2016-17 before both the Houses of State Legislature.

28) The Board in its meeting held on 31-03-2017 vide Subject No.-13

13. Collection of 15% Advance probable Prorata Charges at the time of issue of NOC from BWSSB for the proposed Multistoried Residential Apartment and Commercial Buildings Core Area, erstwhile CMC/ TMC area and 110 villages.

CE(M) explained the subject in detail. After detail discussion, the Board approval to the:

1. To collect 15% of “**Advance Probable Prorata Charges**” for the upcoming Multistoried Residential Apartment and Commercial Buldings in the Core Area, erstwhile CMC/ TMC area and 110



villages of BBMP, in addition to the prescribed NOC fees and GBWASP/ BCC charges while issue of NOC.

2. The “**Advance Probable Prorata Charges**” collected will be adjusted to the respective project at the time of sanction of water supply & sanitary connections and will not carry any interest and also non refundable.

29) The Board in its meeting held on 31-03-2017 vide Subject No.-18

18. Amendment to the existing contracts-Jurisdictions of the courts and safety measures to be taken while executing the works-reg.

Chief Engineer (P) explained the subject in detail regarding new proposal to amend the contractual conditions (both for the existing and in future) through an amendment to the agreement duly highlighting the necessity of providing safety gadgets to the working personnel's and taking necessary precautions failing which in the event of any untoward incidents, the contractor is made explicitly liable to pay suitable compensation to the families of the deceased.

The Board directed to incorporate the following additional points:

1. In case of any death or accident the contract will be cancelled after following due process.
2. The Board will be entitled to claim exemplary damages from the contractor in case of death of any work man/ employees of the contractor in any of the BWSSB works as it damages the reputation of the Board.

After detailed discussions, Board has accorded approval to Amendment to the existing Contract and also for future contract regarding Jurisdictions of the courts and Safety Measures.



CE (KAVERI) 2016-17
AQUAZERO V FILTER - CONSTRUCTION OF 300 MLD
WATER TREATMENT PLANT AT T.K. HALLI

CE (KAVERY) 2016-17
THE WORK OF REPLACEMENT / REHABILITATION OF EXITING SEWERAGE
SYSTEM IN VRISHBHAVATHY VALLEY.(CONTRACT NO S2C4)





ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಕಾವೇರಿ)

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಕಾ) ವಲಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ 2016-17 ನೇ ಸಾಲಿನ ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ ಈ ಕೆಳಂಡಂತಿವೆ.

- ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆ 4ನೇ ಹಂತ 2ನೇ ಘಟ್ಟ:

ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆ 4ನೇ ಹಂತ 2ನೇ ಘಟ್ಟದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂ. 3383.70 ಕೋಟಿ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಜೈಕಾ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಹಣ ಸಹಾಯದಿಂದ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದು, ಇದರಿಂದ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರಕ್ಕೆ ದಿನಂಪ್ರತಿ 500 ದಶಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ನೀರು ದೊರಕಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಭಾಗವು ದಿನಾಂಕ:31.10.2012 ರಂದು ಕಾರ್ಯಾರಂಭಗೊಂಡಿತು.

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಈ ಯೋಜನೆಯ ಪರಿಷ್ಕೃತ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವಾದ ರೂ. 5773 ಕೋಟಿಗಳಿಗೆ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ. ಸಿಅ 120 ಎಂಎನ್‌ಐ 2010 (ಭಾಗ), ದಿನಾಂಕ: 30.12.2015 ರಲ್ಲಿ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿರುತ್ತದೆ.

ಯೋಜನೆಯ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಭಾಗದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ, ದಿನಂಪ್ರತಿ 500 ದಶಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು 4ನೇ ಹಂತ 2ನೇ ಘಟ್ಟದಿಂದ ಪ್ರಸ್ತುತ ದಿನಂಪ್ರತಿ 440 ದಶಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ನಗರಕ್ಕೆ ಸರಬರಾಜಾಗುತ್ತಿದೆ.

ನಗರದಲ್ಲಿರುವ 164 ಕೊಳಗೇರಿಗಳಿಗೆ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಹಾಗೂ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

ಒಳಚರಂಡಿ ಭಾಗದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ, ದಿನಂಪ್ರತಿ 336 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಕೊಳಚೆ ನೀರನ್ನು ಸಂಸ್ಕರಿಸಲು ನಗರದ ವಿವಿಧೆಡೆ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಪ್ರಗತಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಇರುತ್ತದೆ.

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಳ	ಭೌತಿಕ ಪ್ರಗತಿ ಶೇಕಡ	ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿ ಶೇಕಡ
1	ಕೆ & ಸಿ ವ್ಯಾಲಿ - 60 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ	99%	94%



2	ಚಿಕ್ಕಬಾಣಾವಾರ - 5 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ	99%	95%
3	ರಾಜಾ ಕೆನಾಲ್ - 40 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ	92%	72%
4	ನಾಗಸಂದ್ರ - 20 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ	92%	72%
5	ದೊಡ್ಡಬೆಲೆ - 20 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ	84%	66%
6	ಹೊರಮಾವು ಅಗರ - 20 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ	92%	72%
7	ಬೆಳ್ಳಂದೂರು - 90 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ	91%	87%
8	ಕಾಡುಗೋಡಿ - 6 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ	99%	95%
9	ಯೆಲೆಮಲ್ಲಪ್ಪಚೆಟ್ಟಿ - 15 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ	84%	66%

• ಇತರೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು:

1. ಟಿ.ಕೆ. ಹಳ್ಳಿಯಲ್ಲಿ ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆ 1 ಮತ್ತು 2 ನೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿರುವ ಜಲಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕಗಳ ಬದಲಾಗಿ ದಿನಂಪ್ರತಿ 300 ದಶಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಹೊಸ ಜಲ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ರೂ. 148 ಕೋಟಿಗಳ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಜಿ.ಎನ್.ಎನ್.ಯು.ಆರ್.ಎಂ ಹಣಕಾಸು ಸಹಾಯದಿಂದ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಜಿ.ಎನ್.ಎನ್.ಯು.ಆರ್.ಎಂ ನಿಂದ ಅನುಮೋದಿತವಾದ ಮೊತ್ತ ರೂ. 102.70 ಕೋಟಿಗಳು ಇದರಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ (ಶೇಕಡ 35 ರಷ್ಟು ಸಾಲ) ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ (ಶೇಕಡ 15 ರಷ್ಟು ಸಾಲ) ಮತ್ತು ಕೆ.ಯು.ಐ.ಡಿ.ಎಫ್.ಸಿ ಯ (ರೂ. 52 ಕೋಟಿಗಳು) ಆರ್ಥಿಕ ನೆರವಿನಿಂದ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

ಈ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಮೆ|| ಡೆಗ್ರಿಮೊಂಟ್, ಫ್ರಾನ್ಸ್ ಮತ್ತು ಡೆಗ್ರಿಮೊಂಟ್ ಪ್ರೈ.ಲಿ (ಜಿ.ಎ) ರವರಿಗೆ ರೂ. 148.01 ಕೋಟಿಗಳ ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಗುತ್ತಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪ್ರಾರಂಭದ ದಿನಾಂಕ:27.04.2015 ಹಾಗೂ ಇದರ ಮುಗಿಯುವ ಅವಧಿ 30 ತಿಂಗಳುಗಳಾಗಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪೂರ್ಣಗೊಳುವ ದಿನಾಂಕ:26.10.2017 ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿ



56.72% ಗಳಷ್ಟು ಭೌತಿಕ ಪ್ರಗತಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ 38.20% ಗಳಷ್ಟು ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

2. ರೂ. 160.33 ಕೋಟಿ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಹಾಲಿ ಇರುವ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಕಚ್ಚಾ ನೀರಿನ 2778 ಎಂ.ಎಂ ವ್ಯಾಸದ ಕೊಳವೆ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಪೋರ್ಟ್ ಸಾಗರ್‌ನಿಂದ ನೆಟ್ಕಲ್ ಸಮತೋಲನ ಜಲಾಶಯದಿಂದ ಟಿ.ಕೆ. ಹಳ್ಳಿಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿ. ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕೆ.ಯು.ಐ.ಡಿ.ಎಫ್.ಸಿ (ರೂ. 80 ಕೋಟಿಗಳು), ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ (ರೂ. 40 ಕೋಟಿಗಳು) ಮತ್ತು ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಲಿ (ರೂ. 40.33 ಕೋಟಿಗಳು) ನೆರವಿನೊಂದಿಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಸರ್ಕಾರವು ತನ್ನ ಆದೇಶ ದಿನಾಂಕ:04.05.2016 ರಲ್ಲಿ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿರುತ್ತದೆ.

ಈ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಮೇ|| ಸಾಯಿ ಸುಧೀರ್ ಇನ್‌ಫ್ರಾಸ್ಟ್ರಕ್ಚರ್ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ರೂ. 167.60/- ಕೋಟಿಗಳ ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಗುತ್ತಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪ್ರಾರಂಭದ ದಿನಾಂಕ: 09.02.2017 ಹಾಗೂ ಇದರ ಪೂರ್ಣಗೊಳ್ಳುವ ಅವಧಿಯು 24 ತಿಂಗಳುಗಳಾಗಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಯ ಮುಕ್ತಾಯದ ದಿನಾಂಕ:08.02.2019 ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ಕೊಳವೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಕಾವೇರಿ)
ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಲಿ



ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ನಿರ್ವಹಣೆ) 2016-17ನೇ ಸಾಲಿನ ನಿರ್ವಹಣಾ ವಲಯದ ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ

ನಿರ್ವಹಣಾ ವಲಯವು ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ರವರ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ನಿರ್ವಹಣೆ), ನಾಲ್ಕು ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು, ಎರಡು ಉಪ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು, ಮೂರು ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಹಾಯಕರನ್ನೊಳಗೊಂಡಂತೆ 11 ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಮತ್ತು 31 ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಭಿಯಂತರರೊಳಗೊಂಡಂತೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ.

1. ನೀರು ಸರಬರಾಜು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ 400 ಮಿಮೀ ವ್ಯಾಸದವರೆಗೂ ಕೊಳವೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದು.
2. ನೀರು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಸಂಪರ್ಕಗಳ ಮಂಜೂರಾತಿ, ಮಾಪನ ಠೇವಣಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ದಾಮಾಷ ಶುಲ್ಕಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು ಇತ್ಯಾದಿ.
3. ನೀರಿನ ಬಿಲ್ ಜನರೇಟ್ ಮಾಡಿ ಬಿಲ್ಲನ್ನು ವಿತರಿಸುವುದು, ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಪಾವತಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು, ಬಾಕಿ ವಸೂಲಿ ಮಾಡುವುದು, ದೋಷಪೂರಿತ ಮಾಪನಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದು.
4. ನೀರು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಉತ್ತಮಗೊಳಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು, ಉನ್ನತೀಕರಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಪ್ರಸ್ತುತವಿರುವ ಹಳೆಯ / ಸೋರಿಕೆಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದು.
5. ಮಂಡಳಿಯ ನಿಧಿ ಮತ್ತು ಬಿಬಿಎಂಪಿ, ಬಿಡಿಎ, ಬಿಎಂಆರ್‌ಸಿಎಲ್, ಇತರೆ ಖಾಸಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಠೇವಣಿ ಕೊಡುಗೆಯಿಂದ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು.
6. ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನೀರು ಸರಬರಾಜು, ನೀರಿನ ಸೋರಿಕೆ, ನೀರು ಕಲುಷಿತಗೊಳ್ಳುವ, ಒಳಚರಂಡಿ ಕೊಳವೆಗಳು ಕಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳುವ, ಇಳಿಗುಂಡಿಗಳಿಂದ ಒಳಚರಂಡಿ ನೀರು ಉಕ್ಕಿ ಹರಿಯುವ, ನೀರಿನ ಬಿಲ್ಲು ಮತ್ತು ಇತರೆ ದೂರುಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ನಿಗದಿತ ಸಮಯಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವುದು.
7. ಮಾಹಿತಿ ಹಕ್ಕು ಕಾಯ್ದೆ, ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗ, ವಿಧಾನ ಸಭೆ / ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವ, ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತಹ ಪತ್ರಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವುದು.
8. ಅಂತರ್ಜಲ ಇಲಾಖೆಯ ತಾಂತ್ರಿಕ ವರದಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇರೆಗೆ ಹೊಸದಾಗಿ ಕೊಳವೆಬಾವಿ ಕೊರೆಯಲು ಅನುಮತಿ ನೀಡುವುದು ಮತ್ತು ಹಾಲಿಯಿರುವ ಕೊಳವೆಬಾವಿಗಳ ನೋಂದಣಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
9. ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆ ಬೇಡಿಕೆ, ವಸೂಲಿ, ಬಾಕಿ (ಡಿ.ಸಿ.ಬಿ) ಮತ್ತು ಮಾಹೆಯಾನ ಪ್ರಗತಿ ಪರಿಶೀಲನೆ ಸಭೆ, ಅಪೀಲ್ ಸಮಿತಿ ಸಭೆ, ನೀರಿನ ಅದಾಲತ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಸಭೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದು.



10. ಮಾರ್ಚ್ 2017ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಒಟ್ಟು 9.28ಲಕ್ಷ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಗೃಹ ಸಂಪರ್ಕಗಳಿರುತ್ತವೆ.

ಪಟ್ಟಿ-1

ಕ್ರ.ಸಂ	ವಿವರಗಳು	ಮಾಹಿತಿ
1.	ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾವೇರಿ ನದಿಯಿಂದ ನಗರಕ್ಕೆ ಸರಬರಾಜು ಆಗುತ್ತಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ	1400 ದ.ಲ.ಲೀ
2.	ಪ್ರಸ್ತುತ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಸುಮಾರು	11 ದಶಲಕ್ಷ
3.	ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಆಗುತ್ತಿರುವ ಪ್ರದೇಶ	575 ಚ.ಕಿಮೀ
4.	ಗೃಹ ಸಂಪರ್ಕಗಳು	9.28 ಲಕ್ಷಗಳು
5.	ಒಟ್ಟು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಕೊಳವೆಗಳು (ಉದ್ದಳತೆ)	91.00 ಕಿ.ಮೀ
6.	ಒಟ್ಟು ಒಳಚರಂಡಿ ಕೊಳವೆಗಳು (ಉದ್ದಳತೆ)	6543 ಕಿ.ಮೀ
7.	ದಿನಂಪ್ರತಿ ಸರಾಸರಿ ನೀರಿನ ಬಳಕೆ (ಎಲ್.ಪಿ.ಸಿ.ಡಿ)	120 ಲೀ
8.	ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆಯಾನ ಕಂದಾಯ	ರೂ.101 ಕೋಟಿಗಳು

11. ಏಪ್ರಿಲ್ 2016ರಿಂದ ಮಾರ್ಚ್ 2017ರವರೆಗೆ ಮಾಹೆಯಾನ ನೀರಿನ ಬಳಕೆ, ಬೇಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಕಂದಾಯ ವಸೂಲಿಯ ವಿವರಗಳು:

ಪಟ್ಟಿ-2

ಮಾಹೆ /ವರ್ಷ	ಬಿಲ್ಲಿಂಗ್ (ಎಂ.ಎಲ್)ನಲ್ಲಿ	ಬೇಡಿಕೆ (ರೂ.ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ)	ವಸೂಲಿ (ರೂ.ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ)	ಕಂದಾಯಕ್ಕೆ ಸಿಗದ ನೀರಿನ ಶೇಖಡವಾರು ಪ್ರಮಾಣ
ಏಪ್ರಿಲ್-16	24525	10576.66	9891.77	40.49
ಮೇ-16	23457	10221.92	9966.61	40.38
ಜೂನ್-16	24586	10590.86	9838.02	40.37
ಜುಲೈ-16	23518	10114.80	10029.64	42.70
ಆಗಸ್ಟ್-16	24144	10474.40	9765.49	41.45



ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್-16	24206	10397.29	9675.37	41.56
ಅಕ್ಟೋಬರ್-16	23565	10082.51	9451.48	39.84
ನವೆಂಬರ್-16	24296	10643.66	10073.73	41.11
ಡಿಸೆಂಬರ್-16	24459	10180.40	9921.99	39.25
ಜನವರಿ-17	24488	10581.70	10089.11	39.53
ಫೆಬ್ರವರಿ-17	24907	10853.08	10160.55	39.35
ಮಾರ್ಚ್-17	23542	9801.81	10241.00	38.11

11. 2016-17 ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ದೋಷಪೂರಿತ ಮಾಪನಗಳ ಬದಲಾವಣೆ ಮತ್ತು ಮಾಹೆಯಾನ ದೋಷಪೂರಿತ ಮಾಪನಗಳ ಶೇಕಡಾವಾರು ವಿವರಗಳು

ಪಟ್ಟಿ-3

ಮಾಹೆ /ವರ್ಷ	ಒಟ್ಟು ಮಾಪನ ಸಂಪರ್ಕಗಳು	ಎಂ.ಎಸ್	ಎಂ.ಡಿ	ಒಟ್ಟು ದೋಷಪೂರಿತ ಮಾಪನಗಳು	ಶೇಖಡಾವಾರು ಪ್ರಮಾಣ
ಏಪ್ರಿಲ್-16	882474	697	2985	3682	0.42
ಮೇ-16	884007	676	2919	3595	0.41
ಜೂನ್-16	885970	643	2695	3338	0.38
ಜುಲೈ-16	887715	663	2688	3351	0.38
ಆಗಸ್ಟ್-16	889431	707	2822	3529	0.40
ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್-16	890642	662	3019	3681	0.41
ಅಕ್ಟೋಬರ್-16	891930	699	3230	3929	0.44
ನವೆಂಬರ್-16	893291	768	3239	4007	0.45
ಡಿಸೆಂಬರ್-16	895396	755	3099	3854	0.43
ಜನವರಿ-17	897437	649	3063	3712	0.41
ಫೆಬ್ರವರಿ-17	899909	638	3130	3768	0.42
ಮಾರ್ಚ್-17	902677	666	3162	3828	0.42

13. ಏಪ್ರಿಲ್ 2016ರಿಂದ ಮಾರ್ಚ್ 2017ರವರೆಗೆ ನೀರು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಸಂಪರ್ಕಗಳ ಮಂಜೂರಾತಿಯಿಂದ ಮಾಹೆಯಾನ ಸಂಗ್ರಹವಾದ ದಾಮಾಷ ಶುಲ್ಕಗಳ ವಿವರಗಳು



ಪಟ್ಟಿ-4

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಮಾಹೆಯಾನ	ಸಂಗ್ರಹಣೆಯಾದ ದಾಮಾಪ ಶುಲ್ಕ (ರೂ.ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ)
1	ಏಪ್ರಿಲ್-16	2810.85
2	ಮೇ-16	3423.83
3	ಜೂನ್-16	1790.77
4	ಜುಲೈ-16	1519.40
5	ಆಗಸ್ಟ್-16	1002.58
6	ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್-16	918.37
7	ಅಕ್ಟೋಬರ್-16	1572.22
8	ನವೆಂಬರ್-16	896.58
9	ಡಿಸೆಂಬರ್-16	978.68
10	ಜನವರಿ-17	952.70
11	ಫೆಬ್ರವರಿ-17	1237.95
12	ಮಾರ್ಚ್-17	952.29
	TOTAL	18056.22

14. ಏಪ್ರಿಲ್ 2016ರಿಂದ ಮಾರ್ಚ್ 2017ರವರೆಗೆ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಸುಧಾರಣೆಗೆ ಮಂಡಳಿಯ ನಿಧಿಯಿಂದ ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡಿರುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ವಿವರಗಳು

ಪಟ್ಟಿ-5

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ವಿವರಗಳು	ಉದ್ದಳತೆ (ಕಿ.ಮೀ)	ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ (ರೂ.ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)
1.	ಹಳೆಯ / ಸೋರಿಕೆಯಾಗುವ ಮತ್ತು ತುಕ್ಕುಹಿಡಿದ ನೀರಿನ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಹೊಸ ಉನ್ನತ ವ್ಯಾಸ ಎಂ.ಎಸ್/ಡಿ.ಐ ಕೊಳವೆಗಳಿಂದ ಬದಲಾವಣೆ ಮತ್ತು ಹೊಸದಾಗಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು.	173.52	36.73



2.	ಹಳೆಯ / ಸೋರಿಕೆಯಾಗುವ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಒಳಚರಂಡಿ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಹೊಸ ಉನ್ನತ ವ್ಯಾಸ ಎಸ್‌ಡಬ್ಲ್ಯೂ/ಆರ್.ಸಿ.ಸಿ ಕೊಳವೆಗಳಿಂದ ಬದಲಾವಣೆ ಮತ್ತು ಹೊಸದಾಗಿ ಒಳಚರಂಡಿ ಸರಬರಾಜು ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದು.	230.38	51.86
----	--	--------	-------

15. ನೀರಿನ ಅಭಾವವಿರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು ಮಂಡಳಿಯ 68 ನೀರಿನ ಟ್ಯಾಂಕರ್ ಲಾರಿಗಳನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಜೊತೆಗೆ ಬೇಸಿಗೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಅಭಾವವಿರುವ ಹಳೆಯ ನಗರ ಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ನಗರಸಭೆ, ಪುರಸಭೆಗಳಿಗೆ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು ಅಗತ್ಯಕನುಗುಣವಾಗಿ ಖಾಸಗಿ ನೀರಿನ ಟ್ಯಾಂಕರ್‌ಗಳನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

16. ಕಂದಾಯ ಬಿಲ್ಲಿಂಗ್ ಮತ್ತು ವಸೂಲಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (ಸಜಲ): -

ಅ. ಕೇಂದ್ರೀಕೃತ ಬಿಲ್ಲಿಂಗ್ ಮತ್ತು ವಸೂಲಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸಜಲವನ್ನು ಆರ್ಥಿಕ, ಕಾನೂನು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಬದ್ಧ ಹಾಗೂ ಸುಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ನೇಹಿಯಾಗಿ ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಆ. ಕೇಂದ್ರೀಕೃತ ಬಿಲ್ಲಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ನೀರಿನ ಬೇಡಿಕೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ / ಕಂದಾಯ ನಷ್ಟಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಬಹಳ ಪ್ರಮುಖವಾದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದಲ್ಲದೆ, ಇತರೆ ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯಕವಾಗಿದೆ.

ಇ. ಆನ್‌ಲೈನ್‌ನಲ್ಲಿ ವರ್ಗವಾರು ಸಂಪರ್ಕಗಳ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಬಳಕೆಯ ಕುರಿತು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಬಾಕಿದಾರರ, ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ / ದೋಷಪೂರಿತ ಮಾಪನಗಳ ವಿವರಗಳು ಮತ್ತು ಬೇಡಿಕೆ ವಸೂಲಿ ಬಾಕಿ ವಿವರಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಎಂ.ಐ.ಎಸ್ ವರದಿಯನ್ನು ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ವಾರ್ಡ್‌ವಾರು / ವಿಧಾನಸಭಾ ಕ್ಷೇತ್ರವಾರು / ಉಪವಿಭಾಗ / ವಿಭಾಗವಾರು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಈ. ಬಿಲ್ಲಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಗುರಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಕಂದಾಯ ವಸೂಲಿಯಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಣೆ ಮಾಡಲು

ಉ. ಕಂದಾಯ ವಸೂಲಿಯ ಒಟ್ಟು ಕಿಯೋಸ್ಕ್ ಯಂತ್ರಗಳು - 74

ಊ. 5 ವಿವಿಧ ಗೇಟ್‌ವೇ ಮುಖಾಂತರ ಆನ್‌ಲೈನ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಿಲ್ ಪಾವತಿ ಮಾಡಬಹುದು.

ಋ. ಆನ್‌ಲೈನ್‌ನಲ್ಲಿ 6 ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ಬಿಲ್ಲಿನ ವಿವರಗಳನ್ನು ಗ್ರಾಹಕರು ಪಡೆಯಬಹುದು.

ಎ. ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಬಿಲ್ ಪಾವತಿ ಮಾಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಮೊಬೈಲ್‌ಗೆ ಸಂದೇಶವನ್ನು ಕಳುಹಿಸುವುದು.

ಐ. ಬಿಲ್ಲಿನ್ನು ಈ.ಸಿ.ಎಸ್ ಮುಖಾಂತರ ಪಾವತಿ ಮಾಡಬಹುದು.

ಐ. ಬಿಲ್ಲಿನ್ನು ಬೆಂಗಳೂರು ಒನ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಪಾವತಿ ಮಾಡಬಹುದು.

ಒ. ಬಿಲ್ಲಿನ್ನು ಈಜಿ ಬಿಲ್ ಮುಖಾಂತರ ಪಾವತಿ ಮಾಡಬಹುದು.

ಓ. ಬಿಲ್ಲಿನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ಮೊಬೈಲ್ ಆಪ್ ಮುಖಾಂತರ ಪಾವತಿ ಮಾಡಬಹುದು.



ಔ. ವಿಭಾಗವಾರು ನೀರಿನ ಒಳಹರಿವಿನ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು 835 ಸಗಟು ನೀರಿನ ಮಾಪನಗಳನ್ನು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

17. ನೀರಿನ ಬಿಲ್ಲಿನ ವ್ಯಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ನಿವಾರಿಸಲು ಉಪವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆ ನಿಗದಿತ ಅಧಿಸೂಚಿತ ದಿನಾಂಕದಂದು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಭಿಯಂತರರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಅದಾಲತ್‌ನ್ನು ನಡೆಸಲಾಗುವುದು. ಇದೇ ರೀತಿ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಳಮನವಿ ಸಮಿತಿ ಸಭೆ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರರು -ಮುಖ್ಯ ಲೆಕ್ಕಾಧಿಕಾರಿಯವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಮೇಲ್ಮನವಿ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಯನ್ನು ನಡೆಸಲಾಗುವುದು.

18. ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ 134 ಜೆಟ್ಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಸಕ್ವಿಂಗ್ ಯಂತ್ರಗಳು ಹಾಗೂ 36 ಡಿಸಿಲ್ವಿಂಗ್ ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ.

19. ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ದೂರುಗಳನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಂದ ಸ್ವೀಕರಿಸಲು 24 x 7 ದೂರು ನಿರ್ವಹಣಾ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು (ಕಾಲ್ ಸೆಂಟರ್) ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ರೀತಿ ಕಾಲ್‌ಸೆಂಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಸ್ವೀಕೃತವಾದ ದೂರುಗಳನ್ನು ತಕ್ಷಣವೇ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಉಪವಿಭಾಗದ ಅಧಿಕಾರಿ ಮತ್ತು ಸೇವಾತಾಣೆಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ರವಾನಿಸಲಾಗುವುದು. ಈ ದೂರುಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ, ಪರಿಹರಿಸಿ ಅನುಸರಣಾ ವರದಿಯನ್ನು ಕಾಲ್‌ಸೆಂಟರ್‌ಗೆ ನೀಡುತ್ತಾರೆ. ಕಾಲ್‌ಸೆಂಟರ್ ಮುಖಾಂತರ ದೂರುದಾರರಿಗೆ ದೂರಿನ ನಿವಾರಣೆ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು.

21. ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆ : -

50 ದ.ಲ.ಲೀ. ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಜಿ.ಕೆ.ವಿ.ಕೆ. ಜಲಾಶಯದಿಂದ ಹೆಚ್.ಆರ್.ಬಿ.ಆರ್. ಬಡಾವಣೆಯಲ್ಲಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸುವ 5 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಜಲಾಶಯದ ನಡುವೆ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸುವ 1016 ಮಿ.ಮೀ. ವ್ಯಾಸದ ಉಕ್ಕಿನ ಕೊಳವೆ ಅಳವಡಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ರೂ.45.00 ಕೋಟಿಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಭೌತಿಕ ಪ್ರಗತಿಯು 97.48% ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿಯು 97.24% ರಷ್ಟಿರುತ್ತದೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ನಿರ್ವಹಣೆ)
ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ



ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ)
ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ಯೋಜನೆ) ವಲಯದ 2016-17 ರವರೆಗಿನ ವಾರ್ಷಿಕ
ವರದಿಯ ವಿವರಗಳು

ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಲಿಯು ಹಿಂದಿನ 7 ನಗರಸಭೆ ಮತ್ತು 1 ಪುರಸಭೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಸೌಲಭ್ಯ ಕಲ್ಪಿಸಲು ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಹೊಸದಾಗಿ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾದ ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ನೀರಿನ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ರೂ.543.60 ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಸದರಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ದಿನಾಂಕ:01.11.2012 ರಿಂದ ಕಾವೇರಿ ನಾಲ್ಕನೇ ಘಟ್ಟ 2ನೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಹಂತ ಹಂತವಾಗಿ ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಇದೇ ರೀತಿ ಹಿಂದಿನ 7 ನಗರಸಭೆ ಮತ್ತು 1 ಪುರಸಭೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಒಳಚರಂಡಿ ಸೌಲಭ್ಯ ಕಲ್ಪಿಸಲು ಯೋಜನೆಯನ್ನು JnNURM ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತು ವಿಶ್ವಬ್ಯಾಂಕ್ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ರೂ.1191.79. ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಈ ಎಲ್ಲಾ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಭೌತಿಕ ಪ್ರಗತಿಯು ಶೇ 98% ರಷ್ಟಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿಯು ರೂ.986.29 ಕೋಟಿಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಬೆಂಗಳೂರು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದ ಅಂಜನಾಪುರದ ಮುಂದುವರಿದ ಬಡಾವಣೆಗೆ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸೌಲಭ್ಯ ಕಲ್ಪಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿ 45 ಕಿ.ಮೀ. ಕೊಳವೆ ಮಾರ್ಗದ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿದ್ದು ಉಳಿದ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ ಮತ್ತು ನೆಲಮಟ್ಟದ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಾಗಾರದ



ಕಾಮಗಾರಿಯು ಭಾಗಶಃ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಅಂಜನಾಪುರದ ಮುಂದುವರಿದ ಬಡಾವಣೆಗೆ ಒಳಚರಂಡಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ. ಬನಶಂಕರಿ 6ನೇ ಹಂತದ ಮುಂದುವರಿದ ಬಡಾವಣೆಗೆ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸೌಲಭ್ಯ ಕಲ್ಪಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಹಾಗೂ ಲಿಂಗದೀರನಹಳ್ಳಿ ನೆಲಮಟ್ಟದ ನೀರು ಸಂಗ್ರಹಾಗಾರದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ದರಖಾಸ್ತು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಮೂಲಕ ಗುತ್ತಿಗೆ ವಹಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ತನ್ನ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ ನಅಇ 11 ಎಂ.ಎನ್.ಐ 2015 ಬೆಂಗಳೂರು ದಿನಾಂಕ:18.10.2016 ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಹೊಸದಾಗಿ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗಿರುವ 110 ಗ್ರಾಮಗಳ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ಸಿಗದ ನೀರಿನ ನಿಯಂತ್ರಣ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂ.1886.00 ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳಲು ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ದರಖಾಸ್ತು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಸದರಿ ಆದೇಶದಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಲಿಯ ಕಾವೇರಿ 5ನೇ ಹಂತದ ಯೋಜನೆಗೆ ಜೈಕಾ ವತಿಯಿಂದ ರೂ.5052/- ಕೋಟಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ 110 ಹಳ್ಳಿಗಳಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಬೇಕಾಗಿರುವ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಟ್ರಂಕ್ ಮೇನ್ಸ್, ಸಬ್ ಮೇನ್‌ಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಎಸ್.ಟಿ.ಪಿಗಳ ನಿರ್ಮಾಣದ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ)
ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ



ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ನಿರ್ವಹಣೆ)

ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ನಿರ್ವಹಣೆ ವಲಯದ ಯೋಜನೆಗಳ 2016-17 ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ

ಈ ವಲಯವು ನಗರದ 400 ಮಿ.ಮಿ ವ್ಯಾಸದ ಹಾಗೂ ಅದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಾತ್ರದ ತ್ಯಾಜ್ಯನೀರಿನ ಕೊಳವೆಮಾರ್ಗಗಳ ಹಾಗೂ ಇದರ ಜೊತೆ ನಗರದ ಎಲ್ಲಾ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಘಟಕಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಂಡಿದೆ. ಇದರ ಜೊತೆ ಈ ವಲಯವು ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಹಾಗೂ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಿರುವ ಯೋಜನೆಗಳ ವಿವರಗಳು ಈ ರೀತಿಯಿದೆ.

- ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ JnNURM ಅನುದಾನದಡಿಯಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡಿರುವ ಪರಿಸರ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆ-ಬಿ ಯ ಉಳಿಕೆ ಎಸ್2ಸಿ-2, ಎಸ್2ಸಿ-3 ಮತ್ತು ಎಸ್2ಸಿ-4 ಮೂರು ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ ಹಾಗೂ ಇವುಗಳನ್ನು ಶೀಘ್ರವಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
- ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯ ಅನುದಾನದಡಿಯಲ್ಲಿ ಹಲಸೂರು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ 4 ಕೋಟಿ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ದಿನಂಪ್ರತಿ 2 ದಶಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ಸಂಸ್ಕರಣ ಘಟಕದ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು.

ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು:

ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಸಂಸ್ಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಳ	ಸಂಸ್ಕರಣ ಘಟಕದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ದಿನಂಪ್ರತಿ ದಶಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ	ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚ (ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)	ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುವ ಅವಧಿ
1.	ಸಾರಕ್ಕಿ ಕೆರೆ	5 MLD	14.49	ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಒಂದು ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
2.	ಚಿಕ್ಕಬೇಗೂರು ಕೆರೆ	5 MLD	13.89	ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಒಂದು ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.



3.	ಹುಳಿಮಾವು ಕೆರೆ	10 MLD	20.23	ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಹದಿನೆಂಟು ತಿಂಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
4.	ಅಗರಂ ಕೆರೆ	35 MLD	53.63	ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಎರಡು ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
5.	ಕೆ.ಆರ್.ಪುರಂ	20 MLD	28.39	ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಎರಡು ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

- ರಂಗನಾಥ ಕಾಲೋನಿಯಿಂದ ವೃಷಭಾವತಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಘಟಕದವರೆಗೂ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ಸಾಗಿಸುವ 1.60 ಕಿ.ಮೀ ಉದ್ದದ ಹಳೆಯ ಕೊಳವೆ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿನ ಗಾತ್ರಕ್ಕೆ ಬದಲಾಯಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ರೂ.53.00 ಕೋಟಿಗಳ ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು. ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು 2018 ರ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
- ವೃಷಭಾವತಿ ಕಣಿವೆಯಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ಸಾಗಿಸುವ 90 ಕಿ.ಮೀ ಉದ್ದದ ಕೊಳವೆ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ರೂ. 410.00 ಕೋಟಿ ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು. ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
- ಕೋರಮಂಗಲ ಕ್ರೀಡಾ ಸಂಕೀರ್ಣದ ಬಳಿ 210 ದಶಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ರೇಚಕ ಯಂತ್ರಗಳ ಸ್ಥಾವರವನ್ನು ಮತ್ತು ಕೋರಮಂಗಲ - ಚಲ್ಲಘಟ್ಟ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರು ಸಂಸ್ಕರಣ ಘಟಕದವರೆಗೂ ರೈಸಿಂಗ್ ಕೊಳವೆ ಮಾರ್ಗ ಅಳವಡಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ರೂ. 110.00 ಕೋಟಿ ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುವುದು. ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

ಮೆಗಾಸಿಟಿ ಯೋಜನೆಯ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು:



ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	ಸಂಸ್ಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಳ	ಸಂಸ್ಕರಣ ಘಟಕದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ದಿನಂಪ್ರತಿ ದಶಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ	ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚ (ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)	ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬೇಕಾದ ಅವಧಿ
1.	ವೃಷಭಾವತಿ ಕಣಿವೆ	150	470.93	ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
2.	ಕೋರಮಂಗಲ ಮತ್ತು ಚಲ್ಲಘಟ್ಟ ಕಣಿವೆ	150	297.37	ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
3.	ಹೆಬ್ಬಾಳ	100	360.77	ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು 30 ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
4.	ದೊಡ್ಡಬೆಲೆ	40	73.93	ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.
	ಒಟ್ಟು	440	1203.00	

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾನೀನಿ)
ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಲಿ



ಮುಖ್ಯ ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ

2016-17ನೇ ಸಾಲಿನ ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ

ಮುಖ್ಯ ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ

ಮುಖ್ಯ ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ರವರಿಗೆ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರು, ಕಾನೂನು ಅಧಿಕಾರಿ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಪರ್ಕಾಧಿಕಾರಿ ಇವರುಗಳು ದೈನಂದಿನ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಸಹಕರಿಸುವರು. ಮು.ಆ.ಅ-ಕಾ ರವರು ಮಂಡಳಿಯ ಸಭೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದಕ್ಕೆ ಸಿದ್ಧತೆ ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಇತರೆ ಸಮಿತಿಗಳು, ಸಭೆಗಳ ನಡಾವಳಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಇವುಗಳ ಪಾಲನೆಯನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು. ಇವರ ಅಧೀನದಲ್ಲಿ ವೈದ್ಯಾಧಿಕಾರಿ ಇರುವ ಚಿಕಿತ್ಸಾಲಯ ಮತ್ತು ಕಾನೂನು ಕೋಶವು ಸಹ ಇರುತ್ತದೆ. ಒಳರೋಗಿಯಾಗಿ ಹೈಟೆಕ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳಲ್ಲಿ ಶುಶ್ರೂಷೆ ಪಡೆದು ಮಂಡಳಿ ನೌಕರರ ವೈದ್ಯಕೀಯ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಪಾವತಿಸುವ ಹಾಗೂ ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಶಿಬಿರಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸಿ ನೌಕರರ ಆರೋಗ್ಯ ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇತರೆ ವಿಷಯಗಳನ್ನೂ ಸಹ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಸಂಬಂಧಿತ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಮತ್ತು ಕೆಲಸಗಾರರ ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳ ಜೊತೆ ವ್ಯವಹರಿಸುವರು.

1. ಮಂಡಳಿಯ ಎಲ್ಲಾ ದರ್ಜೆಯ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವರ್ಗದವರಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದ್ದ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮಾರಣಾಂತಿಕ ಕಾಯಿಲೆಗಳಿಗೆ ಸೂಪರ್ ಸ್ಪೆಷಾಲಿಟಿ ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಳರೋಗಿಯಾಗಿ ಶುಶ್ರೂಷೆ ಪಡೆಯುವ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು 2016-17ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲೂ ಮುಂದುವರಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
2. ಸಿ ಮತ್ತು ಡಿ ದರ್ಜೆಯ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದ್ದ ಮಾಸಿಕ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಭತ್ಯೆ, ಹಿರಿಯ/ಕಿರಿಯ ಬೆರಳಚ್ಚುಗಾರರು ಮತ್ತು ಹಿರಿಯ/ಕಿರಿಯ ಆಪ್ತ ಸಹಾಯಕರು, ಶೀಘ್ರಲಿಪಿಗಾರರು, ನೆರಳಚ್ಚು ಯಂತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಿಬ್ಬಂದಿ, ವಾಹನ ಚಾಲಕರು, ಉಗ್ರಾಣ ಅಧೀಕ್ಷಕರು, ಪ್ರಥಮ ಉಗ್ರಾಣಿಕ, ಎರಡನೇ ದರ್ಜೆ ಉಗ್ರಾಣಿಕ, ಟಪಾಲು ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ನೌಕರರು ಇವರುಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದ್ದ ಮಾಸಿಕ ಭತ್ಯೆಯನ್ನು ಈ ಸಾಲಿನಲ್ಲೂ ಮುಂದುವರಿಸಲಾಯಿತು. ಹಾಗೂ ಪಾಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಪಾಲಿ ಭತ್ಯೆ, ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಲೀಕರಣ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಸಂಚಾರಿ ಭತ್ಯೆಯನ್ನು 2016-17ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲೂ ಮುಂದುವರಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
3. ಯಂತ್ರಗಾರಗಳಲ್ಲಿ, ಕ್ಲೋರಿನ್ ಘಟಕಗಳಲ್ಲಿ, ಜೆಟ್ಟಿಂಗ್ ಯಂತ್ರ ಸಜ್ಜಿತ ವಾಹನಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಸುರಕ್ಷಿತ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು 2016-17ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲೂ ಮುಂದುವರಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
4. ಮಂಡಳಿಯ ನೀರು ಪೂರೈಕೆ ಸೇವಾ ತಾಣ, ಜಲ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಕೇಂದ್ರ ಹಾಗೂ ಯಂತ್ರಗಾರಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ 'ಡಿ' ದರ್ಜೆ ನೌಕರರಿಗೆ ಪ್ರತಿ 2 ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಸ್ವೆಟರ್ ಒದಗಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಲಾಗಿದೆ.
5. 2016-17ನೇ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಎಸ್.ಎಸ್.ಎಲ್.ಸಿ ಮತ್ತು ಪಿ.ಯು.ಸಿ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳಲ್ಲಿ ಶ್ರೇಷ್ಠ ದರ್ಜೆಯೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತೀರ್ಣರಾದ ಅಧಿಕಾರಿ ಮತ್ತು ನೌಕರರ ಒಟ್ಟು 23 ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಎಸ್.ಎಸ್.ಎಲ್.ಸಿ ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಅಂಕ ಗಳಿಸಿದ ನಿರ್ಮಲೀಕರಣ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ



- ಒಬ್ಬರಿಗೆ ತಲಾ ರೂ. 6,250/- ಪ್ರತಿಭಾ ಪುರಸ್ಕಾರದ ಸಹಿತ ಪ್ರಶಂಸಾ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡಿ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
6. ಬೆಂ.ಜ.ಮಂ ನೌಕರರ ಸಂಘ ಮತ್ತು ಆಡಳಿತ ವರ್ಗದವರ ನಡುವಿನ ಒಪ್ಪಂದವನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿ ದಿ: 01.01.2005 ರಿಂದ ಜಾರಿಗೆ ಬರುವಂತೆ ನಿವೃತ್ತರಾದ ಅಧಿಕಾರಿ ಮತ್ತು ನೌಕರರ ಸೇವೆಯನ್ನು ಸ್ಮರಿಸಿ ಅವರುಗಳಿಗೆ ಮಂಡಳಿಯ ಲಾಂಛನ ಇರುವ ಕಂಚಿನ ಕಾವೇರಿ ಪ್ರತಿಮೆಯನ್ನು ನೀಡಿ ಬೀಳ್ಕೊಡುವ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಮಂಡಳಿಯು 2016-17ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲೂ ಮುಂದುವರೆಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
7. ಮಂಡಳಿಯ ವಿವಿಧ ಕಛೇರಿಗಳ ಅಧೀನಕ್ಕೊಳಪಡುವ ಯಂತ್ರಗಾರ, ಜಲಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕ ಹಾಗೂ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳಿಗೆ ಮಾಸಿಕ ತಲಾ ರೂ.500/-ಗಳನ್ನು ಗಂಡಾಂತರ ಭತ್ಯೆಗಳನ್ನಾಗಿ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
8. ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ಸುದೀರ್ಘ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸಿ ಸೇವೆಯಿಂದ ನಿವೃತ್ತರಾಗುವ ಅಧಿಕಾರಿ ನೌಕರರ ಸೇವೆಯನ್ನು ಸ್ಮರಿಸಿ ಗೌರವಿಸಿ ಬೀಳ್ಕೊಡಲು ಆಯಾ ಕಛೇರಿಗಳಲ್ಲಿ ಏರ್ಪಡಿಸುವ ಬೀಳ್ಕೊಡುಗೆ ಸಮಾರಂಭಕ್ಕೆ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ತಲಾ ರೂ. 1,000/-ಗಳಿಗೆ ಮಂಡಳಿಯು ಭರಿಸಲು 2016-17ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲೂ ಮುಂದುವರೆಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
9. ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ತಲಾ 750ಗ್ರಾಂ ಕೊಬ್ಬರಿ ಎಣ್ಣೆ, ಎಂಟು 501 ಬಾರ್ ಸೋಪು, ನಾಲ್ಕು ಮೈಸೂರು ಸ್ಯಾಂಡಲ್ ಸೋಪು ಹಾಗೂ ಮೂರು ಡೆಟಾಲ್ ಸೋಪುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಲೀಕರಣ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಹಾಗೂ ಜೆಟ್ಟಿಂಗ್ ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಚಾಲನೆ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ಚಾಲಕರಿಗೆ ಒದಗಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರೆಸಲಾಗಿದೆ.
10. ಮಂಡಳಿಯ ವಿಜಯದಶಮಿ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಆಯುಧ ಪೂಜೆಯ ಅಂಗವಾಗಿ ಮಂಡಳಿಯ ಎಲ್ಲಾ ವಾಹನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಮತ್ತು ಪೂಜಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ತಲಾ ರೂ.500/-ಗಳನ್ನು ಮಂಜೂರು ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
11. **ನೌಕರರ ಮಾಹಿತಿ:**
ಅ. ವರದಿಯ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಸಿ ದರ್ಜೆಯ 09 ಮತ್ತು ಡಿ ದರ್ಜೆಯ 1 ನೌಕರರು ಸೇರಿ ಒಟ್ಟು 10 ನೌಕರರು ಸೇವೆಯಲ್ಲಿರುವಾಗಲೇ ಮರಣ ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಇಂತಹ ದಿವಂಗತ ನೌಕರರ 10 ಅವಲಂಬಿತರನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಅವರುಗಳಿಗೆ ಅನುಕಂಪದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನೇಮಕಾತಿ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಮರಣಿತ ನೌಕರರ ಕುಟುಂಬಗಳಿಗೆ ನೆರವು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.
ಆ. ವರದಿಯ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬಿ ದರ್ಜೆಯ 77 ಮತ್ತು ಸಿ ದರ್ಜೆಯ 251 ಸೇರಿ ಒಟ್ಟು 328 ಹುದ್ದೆಗಳನ್ನು ನೇರ ನೇಮಕಾತಿ ಮೂಲಕ ತುಂಬಲಾಗಿದೆ.
ಇ. ವರದಿಯ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ 127 ಅಧಿಕಾರಿ/ನೌಕರರು ವಯೋಮಿತಿ ಮೇರೆಗೆ ನಿವೃತ್ತರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.
12. **ಕೈಗಾರಿಕ ಸಂಬಂಧ:**
ಅ. 2016ನೇ ಸಾಲಿನ ದಿನಚರಿಗಳನ್ನು ಹೊರತರುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಬೆಂ.ಜ.ಮಂ ನೌಕರರ ಸಂಘಕ್ಕೆ ರೂ.3,75,000/- ಮತ್ತು ಸ್ಯಾನಿಟರಿ ವರ್ಕರ್ಸ್ ಯೂನಿಯನ್‌ಗೆ ರೂ. 50,000/-ಗಳ ಅನುದಾನವನ್ನು ಮಂಜೂರು ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
ಆ. 2016ನೇ ಸಾಲಿನ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯೋತ್ಸವದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಬೆಂ.ಜ.ಮಂ ನೌಕರರ ಸಂಘ ಮತ್ತು ದಿ. ಬಿ.ಡಬ್ಲ್ಯೂ.ಎಸ್.ಎಸ್.ಬಿ ಸ್ಯಾನಿಟರಿ ವರ್ಕರ್ಸ್ ಯೂನಿಯನ್ ಮತ್ತು ವಿವಿಧ ಘಟಕಗಳ ಸ್ಥಳೀಯ



ಸಮಿತಿಗಳಿಗೆ ರೂ.6,40,000/-ಗಳ ಅನುದಾನವನ್ನು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

1. ಜಲಮಂಡಳಿ ನೌಕರರ ಸಂಘ (ಕೇಂದ್ರ ಸಮಿತಿ)	ರೂ. 4,10,000/-
2. ತೊರೆಕಾಡನಹಳ್ಳಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮಿತಿ	ರೂ. 73,000/-
3. ತಿಪ್ಪಗೊಂಡನಹಳ್ಳಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮಿತಿ	ರೂ. 73,000/-
4. ಹಾರೋಹಳ್ಳಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮಿತಿ	ರೂ. 42,000/-
5. ತಾತಗುಣಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮಿತಿ	ರೂ. 42,000/-
ಒಟ್ಟು	ರೂ. 6,40,000/-

13. 2016ನೇ ಸಾಲಿನ ವಿಶ್ವ ಮಹಿಳಾ ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ಆಚರಿಸಲು ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿಯ ನೌಕರರ ಸಂಘಕ್ಕೆ ರೂ. 1,50,000/-ಗಳ ಅನುದಾನವನ್ನು ಮಂಜೂರು ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಮೇಲ್ಕಂಡ ಅನುದಾನಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಸಂಘಗಳ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾಗುವ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿ ಆಡಳಿತ ವರ್ಗವು ಸಹಕರಿಸಿರುತ್ತದೆ.

ಈ ಮೇಲ್ಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಪೂರಕವಾಗಿ ಆಡಳಿತ ವರ್ಗ ಮತ್ತು ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದ ನೌಕರರ ಸಂಘಟನೆಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧ ಸೌಹಾರ್ದಯುತವಾಗಿತ್ತು.

14. ಸಿಬ್ಬಂದಿ ನಿರ್ವಹಣೆ:

ದಿನಾಂಕ: 31.03.2017ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದ ದರ್ಜೆವಾರು ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವಿವರ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

ದರ್ಜೆ	ಅಧಿಕಾರಿ/ನೌಕರರ ಸಂಖ್ಯೆ
'ಎ'	156
'ಬಿ'	191
'ಸಿ'	1253
'ಡೆ'	604
ಒಟ್ಟು	2204



ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರರು ಹಾಗೂ ಮುಖ್ಯ ಲೆಕ್ಕಾಧಿಕಾರಿಗಳು

REVENUE ACCOUNTS FOR 2016-17

Sl.No	<u>Income</u>	2015-16	2016-17
a	Water Revenue including Meter Hire	108668.60	119559.61
b	Other Income	19421.01	23059.09
	TOTAL	128089.61	142618.71
Sl.No	<u>Expenditure</u>	2015-16	2016-17
a	Establishment	19148.82	20064.25
b	Power Charges	41402.89	44910.25
c	Repairs and Maintenance	12039.31	13296.65
d	Cost of General Administration	10658.80	9250.01
e	Depreciation	19123.94	21222.04
f	Write off	0.00	0.00
g	Interest Payment on Loans	30254.16	30223.48
h	Provisions	118.32	7398.60
	TOTAL	132746.25	146365.27
	SURPLUS / DEFICIT	-4656.63	-3746.56
	Previous Year Adjustments Credit / Debit Balance	0.00	0.00
	NET SURPLUS / DEFICIT	-4656.63	-3746.56

Assistant Controller (Accounts)
B.W.S & S.B

Financial Adviser & CAO
B.W.S & S.B

**CAPITAL ACCOUNTS FOR 2016-17**

Sl.No	Source of Funds	2015-16	2016-17
I	<u>Borrowings</u>		
II	<u>Government Loans</u>		
a	CWSS Stage IV Phase -II	32579.25	18280.59
b	Grants from GOK	0.00	0.00
III	<u>Loans from Institutions</u>		
a	KUIDFC for Mega City Works (GBWASP)	144.75	2731.50
IV	<u>Grants towards Deposit Works</u>		
a	BBMP Grants	3682.58	5614.16
b	BDA Grants	2573.12	3659.49
c	Other Grants	5944.20	8496.31
d	GBWSS Project (Grants of GOK and JnNURM received through KUIDFC)	17395.63	9943.17
e	KMRP- UGD Works - WORLD BANK Assistance	6647.41	0.00
f	KMRP- UGD Works - JnNURM Assistance	0.00	2685.49
g	KIADB - Deposit Works	500.00	2000.00
V	CWSS Stage IV Phase -II Grants	1938.90	770.00
VI	Government Grants for Drilling Borewells	0.00	0.00
VII	Prorata Capitalised	73521.68	29631.76
VIII	NRCP Grants	0.00	0.00
IX	BBMP Grants for Borewell	0.00	0.00
X	BBMP Grants for supply of water through Tankers	0.00	0.00
XI	Other Government Grants	0.00	0.00
XII	BDA Grants for other Works	0.00	0.00
	TOTAL	144927.53	83812.47
Sl.No	Application of Funds	2015-16	2016-17
a	Project Expenditure	39687.74	41726.69
b	Improvement Works of Board	11356.11	7157.76
c	Mega City Works - Raw Water Transmission	0.00	1607.71



d	Capital Works of Board	5936.85	22007.04
e	Rain Water Harvesting Works of Board	0.00	0.00
f	Bruhat Bangalore Mahanagara Palike	458.62	1737.86
g	Bangalore Development Authority	1617.30	2256.07
h	Other Private Agencies / Govt. Organisations	7680.36	2102.62
i	Greater Bangalore Water Supply Sewerage Project	5777.92	1903.30
j	KMRP - UGD Works of 7CMC's/1TMC	7101.07	3763.94
	TOTAL	79615.98	84263.00
	Capital Savings / Deficit	65311.55	-450.53

Assistant Controller (Accounts)
B.W.S & S.B

Financial Adviser & CAO
B.W.S & S.B

**BALANCE SHEET FOR THE YEAR 2016-17**

LIABILITIES	PREVIOUS YEAR 2015-16	CURRENT YEAR 2016-17	ASSETS	PREVIOUS YEAR 2015-16	CURRENT YEAR 2016-17
Loans (Schedule - I)	40430793172.00	42255629139.00	Fixed Assets (Schedule - IX)	69331473027.94	81326376752.30
Grants and Contributions (Schedule - II)	65190397733.63	71300140601.18	Works in Progress (Schedule - X)	18930941134.35	23966083128.35
Current Liabilities (Schedule - III)	24037182787.00	27072574596.00	Work in Progress Deposit Works / GBWASP (Schedule - XI)	12596350360.00	3813381463.00
Suspense Credit (Schedule - IV)	211278578.00	211278578.00	Sundry Debtors (Schedule - XII)	5887670194.69	6624253934.69
Sundry Creditors (Schedule - V)	4914086126.00	5603553413.00	Deposits (Schedule - XIII)	1219153235.00	1144655326.00
Provisions (Schedule - VI)	3199375505.00	3042954841.00	Current Assets (Schedule - XIV)	1197702279.26	1249928137.19
Reserve Funds (Schedule - VII)	14493045865.00	17335250140.00	Investments (Schedule - XV)	20776012493.55	27954827407.02
Internal Divisional Transfers Credits (Schedule - VIII)	204516163.00	204660723.00	Internal Divisional Transfers Debits (Schedule - XVI)	876391645.40	1311526296.68
			Cash and Bank (Schedule - XVII)	4288392272.97	1683764201.02



ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ 2016-17

				Net Deficit as per previous B/S	17110926061.30	17576589287.36
				Add : Deficit for the year (Schedule - XVIII)	465663225.17	374656097.57
Total	152680675929.63	167026042031.18		Total	152680675929.63	167026042031.18

Assistant Controller (Accounts)
B.W.S & S.B

Financial Adviser & CAO
B.W.S & S.B



PREFACE

The Bangalore Water Supply & Sewerage Board was established in the year 1964. The Board has envisaged and implemented many innovative schemes to supply adequate amount of water to the citizens of Bangalore. When it was found that Thippegonadanahalli Reservoir was inadequate to meet the city's water needs, BWSSB conceived the Cauvery Water Supply Scheme and brought Cauvery Water to Bangalore in the first Phase of the scheme in the year 1974 and this was followed by successful implementation of the remaining three phases of the scheme. BWSSB is currently supplying 500 MLD of water from all the four stages of the Cauvery Water Supply Scheme to the city of Bangalore. BWSSB has successfully completed the 2nd Phase of the 4th Stage of Cauvery Water Supply Scheme to bring additional 440 MLD of Water to Bangalore City.

The challenges faced by BWSSB has increased with the addition of civic local bodies around the city. The Board is facing an inevitable task of quenching the thirst of around one crore people in the city for the purpose adoption of water harvesting which is a water conservation tool needs to be made mandatory. Besides water supply, BWSSB is also entrusted with the enormous responsibility of treating the waste water.

The Annual report of 2017-18, which is prepared in accordance with the guidelines stipulated in Section 86(2) of Bangalore Water Supply and Sewerage Board Act 1964, reflects the financial activities and the performance of the board. I would like to thank Engineer - in - Chief, all the Chief Engineers, Chief Administrative officer, Financial Advisor and other Officials who have extended their co-operation for the preparation of this report.

**CHAIRMAN
BWSSB**



CONTENTS:

Sl. No	Subjects	Page No.
1	<u>INTRODUCTION</u> 1) Main Objectives and functions 2) Organizational Structure. a) Chairman and Board Members. Committee of the Board during 2016-17 b) Chairman & Members of the Technical. c) Board Decisions.	 57 - 58 59 60 - 62 63 - 64 65 - 86
2	I. Performance of Different Zones II. Chief Administrative Officer-Cum-Secretary III. Finance & Accounts a) Abstract of statement for the year 2016-17.	 87 - 98 99 - 101 102 - 106



ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 2016-17

INTRODUCTION

(I) Main Objection & Functions

Bangalore Water Supply & Sewerage Board (BWSSB) is responsible for providing water supply, sewerage system and sewage disposal in the Bangalore Metropolitan Area. BWSSB has implemented and commissioned the Cauvery Water Supply Scheme Stages I, II, III, IV Phase II with a designed potential of 1340 MLD of treated water.

- a.** Providing water supply and making adequate provision for sewerage and disposal of the waste water in existing and developing areas of Bangalore Metropolitan area.
- b.** Preparation and implementation of plans and water supply schemes to meet the increasing demand.
- c.** Preparation and implementation of plans and schemes for providing proper water supply sewerage and disposal of waste water of the city.
- d.** Remolding the distribution system to supply the available water equitably.
- e.** Mobilizing the finances needed for launching new schemes.
- f.** Improvement to the existing sewerage system.



- g.** Revenue collections for the water supply sewerage and waste water disposal system.
- ii) Bangalore continues to be one of the fastest growing cities in India, with decadal growth of 50.70%. According to 2011 census, the population of Bangalore city has reached 96 Lakhs in the Bangalore Metropolitan area and crossed one crore by 2017. Presently the total quantity for water available from all sources under normal conditions is 1740 MLD against which 914.00 MLD was received during 2016-17. The per capital water supply at present is about 100 to 110 liters per capita per day (LPCD) after deducting supplies to major industries and losses in the distribution system. This is far below the national standard recommended by CPHEEO, which is 135 LPCD for a 105 LPCD will dwindle down to 90 LPCD by 2017 unless further augmentation schemes are taken up. The Bangalore Metropolitan area (BMA) has also considerably increased, and as per present BMA the area comprises 800 sq.kms. Thus there is an urgent need for augmenting the existing water supply system of Bangalore City.
-



Organizational Structure

The Board was formed by an Act of State Legislature vide Government Notification No. PLM 15 MNY 64 dated 01.12.1964. The management of the Board is vested in a Board of 9 members including the Chairman, who are appointed by the Government. During the year under report Sri T.M. Vijaya Bhaskar, I.A.S and Sri Tushar Giri Nath, I.A.S were the Chairperson of the Board.

Chairman and Members

The Chairman is the Chief Executive officer of the Board. He is assisted by One Engineer-in-Chief four Chief Engineers, one chief Administrative Officer cum Secretary, One Financial Advisor and Chief Account Officer (Revenue/Expenditure/Projects), a Public Relations Officer and other Officers to assist him in the matter of day-today administration. Organization chart is appended in Annexure-II.



Chairman and Members of the BWSSB during the year 2016-17

SI No.	Name of the Officer Sriyuths	Designation
1	Sri T.M. Vijaya Bhaskar, I.A.S., (08-10-2015 to 20-04-2016) Sri Tushar Giri Nath, I.A.S., (25-06-2016 to)	Chairman, B.W.S.S.B
	<u>Members:</u>	
2	Sri Mahendra Jain, I.A.S., (20-04-2016 to)	Addl. Chief Secretary, Urban Development Department
3	Sri Tushar Giri Nath, I.A.S., (02-09-2015 to 20-04-2016) Sri B.S. Shekarappa, I.A.S., (25-06-2016 to 02-07-2017)	Commissioner, BMRDA
4	Sri G. Kumar Naik, I.A.S., (11-06-2015 to 20-04-2016) Sri N. Manjunath Prasad, I.A.S., (25-06-2016 to 02-07-2017)	Commissioner, BBMP
5	Sri T. Sham Bhatt, I.A.S., (07-11-2012 to 20-04-2016) Dr. Rajkumar Khatri, I.A.S., (25-06-2016 to 02-07-2016)	Commissioner, BDA
6	Sri Ritesh Kumar Singh, I.A.S., (11-06-2015 to 02-07-2017) (10-03-2017 to)	Secretary, Finance Department(Exp)



7	Dr. J. Ravishankar, I.A.S., (27-08-2016 to 21-01-2017)	Managing Director, KUWS&DB
8	Sri S. Krishnappa (25-06-2016 to)	Engineer in chief (Retd), BWSSB
9	Sri S. Narayanaswamy (25-06-2016 to)	Member
10	Sri M.P. Jayaram (25-06-2016 to)	Member
11	Dr. Manjegowda (25-06-2016 to)	Member
12	Sri K.A. Arun Kumar (25-06-2016 to)	Member
13	Sri Pillappa (25-06-2016 to)	Member
14	<u>Permanent Invitee</u> Sri V. Ponnuraj, I.A.S., (26-03-2016 to 02-07-2016)	Managing Director, KUIDFC
15	<u>Special Invitee</u> Sri P. Manivannan, I.A.S., (09-09-2014 to 02-07-2016)	Managing Director, KUWS&DB
	<u>Special/ Permanent Invitee</u>	
16	Sri V. Ponnuraj, I.A.S., (27-08-2016 to)	Managing Director, KUIDFC
17	Sri B.S. Shekarappa, I.A.S., (27-08-2016 to)	Commissioner, BMRDA



18	Dr. Rajkumar Khatri, I.A.S., (27-08-2016 to 10-03-2017) Sri Rakesh Singh, I.A.S., (31-03-2017 to)	Commissioner, BDA
19	Sri N. Manjunath Prasad, I.A.S., (27-08-2016 to)	Commissioner, BBMP
20	Sri Ritesh Kumar Singh, I.A.S., (27-08-2016 to 21-01-2017)	Secretary, Finance Department(Exp)
21	Dr. J. Ravishankar, I.A.S., (10-03-2017 to)	Managing Director, KUWS&DB

9 Board Meetings were held during the year 2016-17



**Chairman and Members of the Technical Committee of the
BWSSB during the year 2016-17**

SL No.	Name of the Officer Sriyuths	Designation
1	Dr. M.S. Mohan Kumar (18-12-2014 to)	Professor, Civil Engg. Dept, IISC Chairman of the Committee
2	T.M. Rajakumar (28-11-2013 to)	Superintending Engineer (Retd.) Member of the Technical Committee
3	Ramaswamy (18-12-2014 to)	Chief Engineer (Retd.) Member of the Technical Committee
4	R. Sukumaran (28-11-2013 to)	Addl. Chief Engineer (Retd.) Member of the Technical Committee
5	M.A. Parthasarathy (15-11-2017 to)	IT-IDeck Member of the Technical Committee
5	R. Ramanna (19-08-2015 to)	FA & CAO. Member of the Technical Committee
6	Kemparamaiah (02-06-2016 to)	Engineer in Chief Member of the Technical Committee
7	Dr. P.N. Ravindra (06-04-2017 to)	Chief Engineer (Kaveri) Member of the Technical Committee
8	H.M. Ravindra (19-08-2016 to 03-03-2018)	Chief Engineer(M) Member of the Technical committee



9	K.R. Manjunath (15-11-2016 to)	Chief Engineer (Project) Member of the Technical Committee
10	S.M. Ramakrishna (22-04-2014 to 18-07-2017) N. Satish (14-09-2017 to 22-12-2017) E. Nityananda Kumar (03.03.2018 to)	CE(WWM) Member of the Technical Committee
13	K.R. Manjunath (17-09-2016 to 03-03-2018)	Addl. Chief Engineer (WWM) Convenor

9 meetings of the Technical Committee were held during the year 2017-18



The Board took the following major decisions in its various meetings during the year 2016-17

(1) The Board in its meeting held on 20-04-2016 vide Subject No.-1

- 1. Cauvery Water Supply Scheme(CWSS) Stage V-Detailed Project Report for providing 775 MLD of Potable water to the 110 villages newly added to BBMP.**

Chief Engineer (K) explained the subject. It was informed that the DPR was placed before the Technical Committee meeting on 17/12/2015, 11/03/2016 and on 04/04/2016 for review and clearance to the DPR. Apart from the various suggestions, the TC desired that the provisions for the estimate and the rates shall be got checked by Board Engineers before calling of tender.

M/s. Tata Consulting Services who were entrusted with the preparation of DPR for CWSS Stage V made a power point presentation in the Board meeting regarding the salient features of the proposed project. The details such as a source of water, the various components of the project and the provisions made in the estimate was presented. M/s. TCE also explained the main design features of the scheme such as the adoption of 'C' value of 140, providing 0.5mm thick internal epoxy lining for the transmission line, provision of 8 working pump motor sets of 4160 m³ per hour and power requirement of 22 MVA each for the 3 pumping station. It was informed that for the additional allocation of 10 TMC of Cauvery water, 775 MLD treated water can be supplied.

After detailed discussion, the Board accorded approval.

- c) To take up CWSS Stage V Scheme to Bangalore City at an estimated cost of Rs.4281.7 crore subject to verification of provisions of the estimate and the rates for various items of work by a group of retired Chief Engineers of the Board.



- d) To send the final DPR to Government for according administrative approval to the CWSS Stage V Scheme after verification.

(2) The Board in its meeting held on 20-04-2016 vide Subject No.-5

5. Project Consultancy Services for the work of Supply of 15MLD tertiary treated water to 2 x 350 MW Gas based power plant at Yelahanka from Jakkur sewage treatment plant, Bengaluru- regarding approval to tender submitted by M/s. TATA Consulting Engineers Ltd. for PMC.

CE(NI&NW) has explained subject, placed before the Board seeking approval.

15 MLD tertiary treated water is required to be supplied to KPCL gas bored power plant proposed at Yalahanka and action has been taken to enhance the capacity& treating standard of existing Jakkur STP at an estimated amount of Rs. 4650 Lakh. A project monitoring consultant is required to be appointed as per the directions in the KTPP act. As such, action was taken to obtain the offers from 4 short listed Consultants and in response, two firms have submitted their and among them, M/s TATA Consulting Engineers Ltd. has quoted the lowest offer of Rs 119.00 Lakh.

After detailed deliberation, Board accorded approval to appoint M/s TATA Consulting Engineers Ltd as a Project Monitoring Consultant to the work of Supply of 15MLD tertiary treated water to 2 x 350 MW Gas based power plant at Yelahanka from Jakkur sewage treatment plant, Bengaluru at the offered price of Rs. 1,19,00,000-00 excluding Service tax and Service tax to be paid as applicable.



(3) The Board in its meeting held on 20-04-2016 vide Subject No.-11

11. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿರುವ ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಜಲಸಂಪರ್ಕಗಳ ಬಾಕಿ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಮನ್ನಾ ಮಾಡುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿ ನಂತರ ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಿ ಕೊಡಲು ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ತೀರ್ಮಾನಿಸಲಾಯಿತು.

- 4) ಫೆಬ್ರವರಿ 2016ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ ಸದರಿ ಕೊಳಚೆ ನಿವಾಸಿ/ ಗ್ರಾಹಕರ 42,613 (ಈ ಹಿಂದೆ ಮನ್ನಾ ಮಾಡಿರುವ 11,945 ಸಂಪರ್ಕಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುವುದಿಲ್ಲ) ಸಂಪರ್ಕಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇರುವ ಅಸಲಿನ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಮೊತ್ತವಾದ ರೂ.13,12,40,695/- ಗಳನ್ನು ಅಸಲು ಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪಾವತಿಸಿದರೆ ಮನ್ನಾ ಮಾಡಲು;
- 5) ಉಪ ವಿಭಾಗಾಧಿಕಾರಿಗಳು ಬಾಕಿ ಇರುವ ಅಸಲನ್ನು ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅನುಮೋದನೆಯಾದ ದಿನಾಂಕದಿಂದ ಗರಿಷ್ಠ 3 ತಿಂಗಳು ಕಾಲಾವಧಿ, ಗರಿಷ್ಠ 3 ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ ವಸೂಲಿ ಮಾಡುವುದು. ಈ ಕಂತುಗಳು ಅಸಲಿಗೆ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡುವುದು;
- 6) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ದಿನಾಂಕದ ನಂತರದ ಬೇಡಿಕೆಗೆ ಮೊದಲಿನಂತೆ ಬಡ್ಡಿ ವಿಧಿಸುವುದು;

(4) The Board in its meeting held on 25-06-2016 vide Subject No.- 10

10. ಹಲಸೂರು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾನೀನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆ ನಡೆದ ನಂತರ, ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಮಂಡಲಿಯು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ.



7. ಹಲಸೂರು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ದಿನಂಪ್ರತಿ 2 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು;
8. ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ 3.98 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಯನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಂಡಳಿಯ ಠೇವಣಿ ಕೊಡುಗೆಯಿಂದ ಭರಿಸಲು;
9. ಘಟಕದ 10 ವರ್ಷದ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ 5.53 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಯನ್ನು ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು;
10. ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚವಾದ 9.51 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಘಟನೋತ್ತರವಾಗಿ ನೀಡಲು;
11. ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಗೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿರುವುದಕ್ಕೆ ಘಟನೋತ್ತರವಾಗಿ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲು;
12. ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದಿರುವ ಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಘಟನೋತ್ತರವಾಗಿ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲು;

(5) The Board in its meeting held on 25-06-2016 vide Subject No.-17

17. Annual Accounts for the Financial year 2014-15.

FA-CAO explained the subject in detail. After detailed discussion, the Board approved the compiled Annual Accounts of the Board for the financial year 2014-15 and directed to submit the accounts to Accountant General (G&SSA) to take up the audit of the accounts for the financial year 2014-15.

(6) The Board in its meeting held on 2-07-2017 vide Subject No.-7

7. BWSSP-II: Contract S1b:Sewage Treatment Plant at Kengeri (Turnkey Contract) under JICA Loan-ID-P168- Construction of additional Civil structures for ultimate build out Capacity of 80MLD – Approval for Variation-II.



EIC explained the subject of the work of construction of 60MLD Sewage Treatment Plant at Kengeri (Turnkey Contract).

EIC explained the reasons for Variation-II, and it would be advantageous for Construction of additional civil structures for ultimate design capacity now itself, because of the following facts,

4. The size of some of the units like Anmoxzone , etc., can be optimized if the design and execution is considered for ultimate build out capacity of 80 MLD at the beginning itself.
5. Kengeri STP has anaerobic digesters, which produce bio gas which is rich in Methane. Therefore some of the units like digesters and gas holders are considered as explosive zones and if the execution has to be carried out in the future, the link up of pipe lines & building is extremely sensitive which can be avoided by taking up the expansion now itself.
6. Optimum utilization of common units such as Distribution chambers, TSPS, Bioreactors, Anamox Zone, Power supply system of STP can be achieved

It was also explained that this Variation-II has to be taken up under FIDIC conditions Clauses 13.1 (e) and proposal will be submitted to JICA after the approval of the Board. After concurrence of JICA for these variations even if the Board has to meet the additional expenditure from its own funds the proposal, will be covered under the project aided by JICA. Hence, KTPP Act will not be applicable to under clause (3). However, if the JICA does not agree to take it as variation the same work would have to be under taken by the Board on its own and the exemption will be sought from the Government under Clause 4(C) of KTPP Act.

The Board after detailed discussion, accorded approval for the Variation-II amounting to Rs. 22.20Crores as stated above.



(7) The Board in its meeting held on 2-07-2016 vide Subject No.-16

- 16. The work of Supply of 15 MLD tertiary treated water to 2 X 350 MW Gas based power plant at Yelahanka from Jakkur sewage treatment plant, Bengaluru- regarding approval to entrust the tender.**

CE (P) explained the subject of the reuse project taken up under Deposit Contribution works for KPC Ltd, wherein BWSSB has agreed to supply required 15 MLD treated water to proposed power plant. This subject was got approved in the Board meeting held on 26.03.2016 for Rs. 62.08 Crore towards the capital work and Rs. 15.45 Crore operation and maintenance for 7 years.

Work involves increasing the treatment capacity of the existing 10 MLD secondary sewerage treatment plant at Jakkur to 15 MLD by retro fitting and adding the ultrafiltration treatment to purify the water to a level of tertiary treatment. Three firms submitted their tenders. After detailed evaluation by the PMC consultants and Tender Scrutiny Committee (Technical and Finance), it is found M/s Passavant Energy & Environment India Pvt Ltd is the lowest among the three qualified tenders at a price of Rs. 59,13,500-00.

After discussions, the Board cleared the subject to entrust the above work to M/s Passavant Energy & Environment India Pvt Ltd at a cost of Rs. 58,86,50,000-00 (12% above the estimate) after entering into necessary agreement as per tender conditions.

(8) The Board in its meeting held on 2-07-2016 vide Subject No.-20

- 20. ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಅಭಿಯಂತರ ಹುದ್ದೆಗೆ ಮುಂಬಡ್ತಿ ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ.**



ಮು.ಆ.ಅ-ಕಾ ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ಕೂಲಂಕುಶವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿ, ಪರಾಮರ್ಶಕ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಯ ಶಿಫಾರಸ್ಸಿನಂತೆ ಶ್ರೀ ಕೆಂಪರಾಮಯ್ಯ, ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ರವರು ಮುಂಬಡ್ತಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಅರ್ಹತೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದರಿಂದ ಇವರಿಗೆ ವೇತನ ಶ್ರೇಣಿ ರೂ. 66280-1700-73080-1850-78630-2000-90630 ರಲ್ಲಿ ಸದರಿ ಅಧಿಕಾರಿಯವರಿಗೆ ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರ ಹುದ್ದೆಗೆ ಸ್ಥಾನಪನ್ನವಾಗಿ ಮುಂಬಡ್ತಿ ನೀಡಲು ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ಕೋರಿ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಮಂಡಳಿಯು ನಿರ್ಣಯಿಸಿತು.

(9) The Board in its meeting held on 2-07-2016 vide Subject No.-21

21. Estimate for the work of providing Water supply facilities to villages surrounding Sir. M. Vishweswarayya BDA Layout under Ward No. 72- Herohalli of BBMP.

CE(P) explained the subject and informed that BDA have requested to provide water supply and UGD facilities to Villagers who have sacrificed their land to BDA for forming Sir M. Vishveswaraiah layout. Accordingly, estimates total amounting to Rs.45.48 Crore were forwarded to BDA for counter signature and deposition of funds during 2012-13. BDA have deposited an initial amount of Rs.15.00 Crore and requested to take up the works. After detailed discussion, Board accorded administrative approval for:

1. Estimate for the work of providing Water supply facilities to Vigneshwar Nagar & Muneshwar Nagar amounting to Rs. 10,61,00,000/-,
2. Estimate for the work of providing Water supply facilities to Tunga Nagara, Prasanna Badavane, Maruthi Nagara, KSRTC Badavane & Javaregowda Badavane amounting to Rs. 23,84,00,000/-,
3. Estimate for the work of providing Water supply facilities to Sonnenahalli, Ullalu, Ullalu Upanagara, Gidadakonenahalli, Karekallu, Bilekallu, Muddinapalya, Ullalu Basthi, Chikkabasthi (Balance portion) and Doddabasthi (Balance Portion) amounting to Rs. 11,03,00,000/-,
4. To Call for Short term Tenders
5. BDA shall be requested to deposit the balance amount. The work orders can only be issued after receiving the whole amount from the BDA.



(10) The Board in its meeting held on 2-07-2016 vide Subject No.-23

23. ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ನೂತನ ಪಿಂಚಣಿ ಅಂಶದಾಯಿ ಕೊಡುಗೆ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಆ.ಸ-ಮುಲೇಅ ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ಕೂಲಂಕುಶವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿ, ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ಹಾಗೂ ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂ: ಎಫ್.ಡಿ(ಸ್ಪೆಷಲ್)209/ಪಿ.ಇ.ಎನ್ 2012(ಪಿ) ದಿನಾಂಕ: 27.04.2016ರ ಪ್ರಕಾರ ಮಂಡಳಿಯಲ್ಲಿ ನೂತನ ಪಿಂಚಣಿ ಅಂಶದಾಯಿ ಕೊಡುಗೆಯ ಹಣವನ್ನು ಕಕುಖಿಆಂ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಲು ಮಂಡಳಿಯು ನಿರ್ಣಯಿಸಿತು.

(11) The Board in its meeting held on 27-08-2016 vide Subject No.-6

6. ಹಲಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 2.00 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆ ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಟೆಂಡರ್‌ನ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ)ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ಸಭೆಯ ಮುಂದೆ ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಹಲಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 2.00 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆ ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಟೆಂಡರ್‌ನ್ನು ಮೆ|| ಯುರೋ ಟೆಕ್ ಎನ್‌ವಿರಾನ್‌ಮೆಂಟಲ್ ಪ್ರೈವೇಟ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನವರಿಗೆ ಸ್ಥಾಪನೆಗಾಗಿ ರೂ.4,76,86,000/- ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ರೂ.4,48,79,666/- ಒಟ್ಟು ರೂ.9,25,65,666/- ರಂತೆ ವಹಿಸಿಕೊಡಲು (ಟೆಂಡರ್‌ಗಿಟ್ಟ ಮೊತ್ತವಾದ ರೂ. 9,51,00,000/- ಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಿದಾಗ ಶೇಕಡಾ 2.665 ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ) ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಯಿತು.



(12) The Board in its meeting held on 27-08-2016 vide Subject No.-16

16. ಮಂಡಳಿಯ ನಿವೃತ್ತ ನೌಕರರಿಗೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸೌಲಭ್ಯ ವಿಸ್ತರಿಸುವ ಸಂಬಂಧ.

ಮು.ಆ.ಅ-ಕಾ ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ನೌಕರರ ಸಂಘಗಳು ಈ ಬಗ್ಗೆ ತಮ್ಮ ಸಂಘಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರತ ನೌಕರರು ಮತ್ತು ನಿವೃತ್ತ ನೌಕರರುಗಳಿಂದ ಮಾಸಿಕ ವಂತಿಕೆ ಹಾಗೂ ಒಂದು ಬಾರಿ ಇಡಗಂಟು ಪಾವತಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ನಿರ್ಣಯಕ್ಕೆ ಬಂದು ಮಾಸಿಕ ವಂತಿಕೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಪಸ್ ನಿಧಿಗಳ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ ರೂ. 4,00,80,00/- ಕ್ಕೂಡಿಕರಿಸಿಕೊಂಡು ಹಾಗೂ ಸದರಿ ನಿಧಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನಿವೃತ್ತ ನೌಕರರ ವೈದ್ಯಕೀಯ ನಿಧಿ ಕ್ಷೇಮಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಘವನ್ನು ನೋಂದಾಯಿಸಿಕೊಂಡು, ಸದರಿ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು ಪೂರ್ಣಗೊಂಡ ನಂತರ ಸದರಿ ಯೋಜನೆಗೆ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಒಂದು ಬಾರಿ ರೂ. 1.00 ಕೋಟಿಯನ್ನು ಕಾರ್ಪಸ್ ನಿಧಿಗೆ ನೀಡಲು ಮಂಡಳಿ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿತು.

(13) The Board in its meeting held on 27-08-2016 vide Subject No.-26

26. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿರುವ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ ಬಾಕಿ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ) ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆ ನಡೆದ ನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ:

- 4) ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸದೇ ಇರುವ 618 ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮೇ 2016 ರ ವರೆಗಿನ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿರುವ ರೂ.15,00,87,769/- ಹಣವನ್ನು ಕೂಡಲೇ ಬೆಸ್ಕಾಂ ಜೊತೆ ಸಂಧಾನ ನಡೆಸಿ ಮೂಲ ಬಾಕಿ ಹಣವನ್ನು (ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ) ಸ್ಥಗಿತಗೊಂಡ ದಿನಾಂಕಗಳಿಗೆ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸಿ ಪಾವತಿ ಮಾಡಲು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ.



- 5) ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ 7939 ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮೇ 2016 ರವರೆಗೆ ಬಾಕಿ ಇರುವ ರೂ.150,56,27,926/- ಗಳನ್ನು ಎಸ್.ಎಫ್.ಸಿ. ಗ್ರಾಂಟ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಂದಾಯ ಮಾಡಲು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕೋರಿಕೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ.
- 6) ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವತಿಯಿಂದ ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ಹಸ್ತಾಂತರಿಸಿಕೊಳ್ಳದೇ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದು ಕಾನೂನು ಬಾಹಿರವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವತಿಯಿಂದ ಹೊಸದಾಗಿ ಕೊರೆಸಲಾಗಿರುವ ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಿಗದಿತ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣ ವಿವರಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ನಂತರವೇ ಅವುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಹಾಗೂ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಯ ಆಯುಕ್ತರವರಿಗೆ ಪತ್ರ ಬರೆಯಲು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ.

(14) The Board in its meeting held on 27-08-2016 vide Subject No.-28

28. Providing Water Supply & Sewerage System to 110 Villages included to BBMP- Modified DPR regarding..

CE(P) explained the subject in detail and after detailed discussion, Board accorded approval for:

4. **To submit Proposal A:** Modified DPR of "Water Supply Component of 110 village area including distribution improvement and UFW reduction Component of Core area" amounting to RS.1886 Crore to Government of Karnataka with 2/3 funding by the Government and 1/3 by BWSSB; for obtaining administrative approval.
5. **To submit Proposal B:** Comprising of CWSS Stage-V Project and 110 village Sewerage Trunk Sewers, ISPS, STP components with a total cost of Rs.5056 crores to be implemented through JICA loan with the funding pattern 85% loan from JICA, 7 ½% from Government of



Karnataka and 7 ½% from the Board, for obtaining Administrative approval.

6. To take up laterals of the sewage network in a phased manner by making suitable financial arrangements through Mega City funds/AMRUT/Government of Karnataka/BWSSB funds.

(15) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-4

4. ಹುಳಿಮಾವು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 10 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕಾರವಾಗಿರುವ ಮೊತ್ತದೊಳಗೆಯೇ, ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತವಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯ ಬಯಸಿದರು. ಮು.ಅ.ರವರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಯೋಜನೆಯ ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 80ರಷ್ಟನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ ಈ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 24 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತಾ, ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚವು 19.96 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳೆಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದ ನಂತರ, ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಜಮೀನನ್ನು ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ನಂತರ ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಬೇಕೆಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತ ಪಡಿಸಿದರು. ತದನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿತು.



- 5) ಹುಳಿಮಾವು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 10 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ (ದ.ಲ.ಲೀ) ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯಂತೆ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವಾದ ರೂ.29,20,00,000/- (ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.19,95,67,272.38 ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.9,24,32,727.62)ಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ.
- 6) ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲು
- 7) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯಲು
- 8) ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 47ರಷ್ಟನ್ನು ಹಾಗೂ 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಜಲಮಂಡಲಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು.

(16) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-5

5. ಚಿಕ್ಕ ಬೇಗೂರು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 5 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕಾರವಾಗಿರುವ ಮೊತ್ತದೊಳಗೆಯೇ, ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತವಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯ ಬಯಸಿದರು. ಮು.ಅ.ರವರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಯೋಜನೆಯ ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 80ರಷ್ಟನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ ಈ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 12 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತಾ, ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚವು 13.43 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳೆಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದ ನಂತರ, ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಜಮೀನನ್ನು ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ನಂತರ ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಬೇಕೆಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತ ಪಡಿಸಿದರು. ತದನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿತು.



- 5) ಚಿಕ್ಕ ಬೇಗೂರು ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 5 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ (ದ.ಲ.ಲೀ) ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯಂತೆ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವಾದ ರೂ.20,10,00,000/- (ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.13,43,79,149.07 ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.6,66,20,850.93) ಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ.
- 6) ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲು
- 7) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯಲು
- 8) ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 47ರಷ್ಟನ್ನು ಹಾಗೂ 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಜಲಮಂಡಲಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು.

(17) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-6

6. ಸಾರಕ್ಕಿ ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 5 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕಾರವಾಗಿರುವ ಮೊತ್ತದೊಳಗೆಯೇ, ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತವಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯ ಬಹಸಿದರು. ಮು.ಅ.ರವರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಯೋಜನೆಯ ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 80ರಷ್ಟನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ ಈ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 12 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತಾ, ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚವು 13.43 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳೆಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದ ನಂತರ, ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಜಮೀನನ್ನು ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ನಂತರ ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಬೇಕೆಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತ ಪಡಿಸಿದರು. ತದನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿತು.

- 1) ಸಾರಕ್ಕಿ ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 5 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ (ದ.ಲ.ಲೀ) ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯಂತೆ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವಾದ ರೂ.20,10,00,000/- (ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.13,43,79,149.07 ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.6,66,20,850.93) ಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ.



- 2) ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲು
- 3) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯಲು
- 4) ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 47ರಷ್ಟನ್ನು ಹಾಗೂ 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಜಲಮಂಡಲಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು.

(18) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-7

- 7 ಅಗರ ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 35 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾ.ನೀ.ನಿ) ವಿಷಯವನ್ನು ಮಂಡಿಸಿದರು. ವಿವರವಾದ ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕಾರವಾಗಿರುವ ಮೊತ್ತದೊಳಗೆಯೇ, ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತವಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯ ಬಹಸಿದರು. ಮು.ಅ.ರವರು ಅಮೃತ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಯೋಜನೆಯ ಸ್ಥಾಪನಾ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 80ರಷ್ಟನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ ಈ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ 84 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿಸುತ್ತಾ, ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಂತೆ ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚವು 55.93 ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳೆಂದು ತಿಳಿಸಿದರು. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದ ನಂತರ, ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಬೇಕಾದ ಜಮೀನನ್ನು ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡ ನಂತರ ಕಾರ್ಯಾದೇಶ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡಬೇಕೆಂದು ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯರು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತ ಪಡಿಸಿದರು. ತದನಂತರ ಮಂಡಲಿಯು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ನೀಡಿತು.

- 1) ಅಗರ ಕೆರೆಯ ಬಳಿ ಹೊಸದಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿರುವ ದಿನಂಪ್ರತಿ 35 ದಶ ಲಕ್ಷ ಲೀಟರ್ (ದ.ಲ.ಲೀ) ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಹಾಗೂ ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯಂತೆ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವಾದ ರೂ.72,92,00,000/- (ಸ್ಥಾಪನೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.55,92,67,263.62 ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚ ರೂ.16,99,32,736.38) ಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ.
- 2) ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿಕೊಡಲು
- 3) ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯಲು
- 4) ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡಾ 47ರಷ್ಟನ್ನು ಹಾಗೂ 10 ವರ್ಷಗಳ ಚಾಲನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಜಲಮಂಡಲಿಯಿಂದ ಭರಿಸಲು.



(19) The Board in its meeting held on 27-10-2016 vide Subject No.-30

30. Work of Providing Water Supply facilities coming under 110 villages of BBMP.

CE(P) explained the subject in detail. After detailed discussion, Board to accord approval for the following.

1. To invite tenders for the Work of Providing Water Supply facilities coming under 110 villages of BBMP under a single Notification through E-Procurement adopting KW-4 document of KTPP act giving 45 Days for tender period.
2. To include following Clause 3.4 in the IFT:
“To qualify for a package of contracts made up of this and other contracts for which tenders are invited in this IFT, the Tenderer must demonstrate having experience and resources to meet the aggregate of the qualifying criteria for the individual contracts.”
3. To call for a short term tender for appointing Project Management Consultancy services for the work of Providing Water Supply facilities coming under 110 villages of BBMP.

(20) The Board in its meeting held on 15-12-2016 vide circulated Subject No.-IV

IV. Work of Providing Water Supply facilities to areas coming under 110 villages of BBMP.



After detailed discussion on the above subject the following proceedings has been confirmed.

The above subject moved under circulation among the Board Members.

The Board accorded approval:

1. to invite tenders for the Work of Providing Water Supply facilities to areas coming under 110 villages of BBMP in a single Notification through e-Procurement, giving 60 Days for tender period package wise which are as follows,

SI No	Description	Estimated Cost Rs in Crore	Amount Put to Tender Rs in Crore	Period of Completion
1	Bommanahalli Zone	437.67	309.50	24 Months
2	Byatarayanapura Zone	297.15	206.55	24 Months
3	Dasarahalli Zone	259.17	158.65	24 Months
4	Mahadevpura Zone	376.86	266.85	24 Months
5	RR Nagara Zone	135.59	78.20	24 Months

2. To adopt KW-4 document of KTPP with Joint Venture Option (In case of Joint Venture, Each Partner must meet fifty Percent (50%) of the criteria).

(21) The Board in its meeting held on 15-12-2016 vide Subject No.-3

3. 2400ಚ.ಅ ರವರೆಗೂ ನಿವೇಶನದ ಅಳತೆಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಿರುವ ಗೃಹ ಕಟ್ಟಡಕ್ಕೆ ಅನ್ವಯವಾಗುವ ದಾಮಾಷ ಶುಲ್ಕ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಜನವರಿ 2017ರಿಂದ ಮಾರ್ಚ್ 31, 2017 ರವರೆಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಸದರಿ ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ಶೇ.20ರಷ್ಟು ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ.



ಪ್ರಧಾನ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೂಲಕ ಸಂಪೂರ್ಣ ದಾಖಲೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಅರ್ಜಿಗಳಿಗೆ ದಾಮಾಷ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ವರ್ಗದ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಗೆ 01.01.2017ರಿಂದ 31.03.2017ರವರೆಗೆ ಪಾವತಿ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ, ಸದರಿ ಮೊತ್ತದ ಶೇ 10ರಷ್ಟು ರಿಯಾಯಿತಿ ನೀಡಲು ಅನುಮೋದನೆಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ತೀರ್ಮಾನಿಸಲಾಯಿತು.

(22) The Board in its meeting held on 15-12-2016 vide Subject No.-1

1. ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಗಳಿಗೆ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಆರ್ಥಿಕ ಪರಿಮಿತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ವಿಷಯವನ್ನು ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಯಿತು. ಪ್ರಸ್ತುತ ಅನುಮೋದಿತ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೆ ಇರುವ ಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ ಮಿತಿಯನ್ನು ರೂ.5 ಕೋಟಿ ಯಿಂದ ರೂ.10 ಕೋಟಿ ಯವರೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮಂಡಳಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

(22) The Board in its meeting held on 21-01-2017 vide Circulated Subject No.-IV

- IV. **Singapore Cooperation Enterprise Phase II, led capacity Development programme on “Sustainable Water Management” to be held from 23rd January 2017 to 26th January 2017 at Singapore - Visit of BWSSB officials.**



After detailed discussion on the above subject the following proceedings has been confirmed.

The above subject moved under circulation among the Board Members. The Board accorded approval to visit 13 BWSSB officials to Singapore under the Singapore Cooperation Enterprise Phase II Program being held from 23rd January 2017 to 26th January 2017. The cost of travel and accommodation will be borne by the BWSSB and the cost towards the workshop and the resource persons will be borne by Singapore Cooperation Enterprise.

(23) The Board in its meeting held on 21-01-2017 vide Subject No.-6

6. ವಸತಿ ಗೃಹ, ವಾಣಿಜ್ಯ ಕಟ್ಟಡಗಳು, ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಬಡಾವಣೆಗಳಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ನಿ) ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

1. ದಿನಾಂಕ 19-01-2016 ರ ಅಧಿಸೂಚನೆಯಂತೆ, ಈ ದಿನಾಂಕದ ನಂತರದಿಂದ ನೀರಿನ ಸಂಪರ್ಕ ಮಂಜೂರಾತಿ ನೀಡುವ ನೀರಿನ ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಸಂಪರ್ಕಗಳ 20 ವಸತಿಗಳು ಅಥವಾ 2000 ಚದರಮೀಟರ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ವಸತಿ ಸಮುಚ್ಚಯಗಳಿಗೆ, 2000 ಚದರ ಮೀಟರ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ವಾಣಿಜ್ಯ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು 5000 ಚದರ ಮೀಟರ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿರುವ ವಿಧ್ಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ್ದರೆ ಮಾತ್ರ ಮಂಜೂರು ಮಾಡಲು ಅಥವಾ ವಿ-ನಿಯಮ 4(ಎ) ರಂತೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸುವುದು.
2. 50 ಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವಸತಿ ಗೃಹಗಳು ಅಥವಾ 5000 ಚದರ ಮೀಟರ್‌ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವಸತಿ ಸಮುಚ್ಚಯಗಳಿರುವ ಕಟ್ಟಡಗಳಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧೀಕರಣ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲು ದಿನಾಂಕ: 31.12.2017 ರವರೆಗೆ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಲು, ತದನಂತರ ಅಳವಡಿಸದಿದ್ದಲ್ಲಿ ವಿ-ನಿಯಮ 4(ಎ) ರಂತೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸುವುದು.



3. ಮೇಲ್ಕಂಡ ಕಂಡಿಕೆ 1 ರಲ್ಲಿ ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಣ ಹಾಗೂ ಕಂಡಿಕೆ 2 ರಲ್ಲಿ ವಿನಾಯಿತಿ ನೀಡಿರುವುದರಿಂದ ಇಂತಹ ಪ್ರಕರಣಗಳಿಗೆ ಜಲಮಂಡಳಿಯು ವಿ-ನಿಯಮ 4(ಎ) ರಂತೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಆ ದಂಡವನ್ನು ಹಿಂಪಡೆಯಲು ತೀರ್ಮಾನಿಸಲಾಯಿತು.
4. ಈ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ ಕಾಯ್ದೆ ವಿ-ನಿಯಮ 4(ಎ) ತಿದ್ದುಪಡಿ ಅನುಮೋದನೆಗೆ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಮಂಡಿಸಲು ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

(24) The Board in its meeting held on 10-03-2017 vide Subject No.-23

23. ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿರುವ ವಸತಿ ಗೃಹಗಳಿಗೆ ನೀಡಿರುವ ನೀರಿನ ಸಂಪರ್ಕಗಳ ಬಾಕಿ ಹಣ ಮತ್ತು ಮಾಸಿಕ ಬಿಲ್ಲಿನ ಹಣವನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅನುದಾನ ನೀಡುವ ಬಗ್ಗೆ .

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ನಿ) ರವರು ವಿಷಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

- ಅ) ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಂದ ಬಾಕಿಯಿರುವ ನೀರಿನ ಬಿಲ್ಲಿನ ಅಸಲು ಮೊತ್ತ ರೂ.2170.60ಲಕ್ಷಗಳು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅನುದಾನ ನೀಡಲು
- ಆ) ಅಸಲು ಮೊತ್ತ ರೂ.2170.60ಲಕ್ಷಗಳ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಮೊತ್ತ ರೂ.1603.00ಲಕ್ಷಗಳನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಅನುಮತಿ ಪಡೆದು ಮನ್ನಾ ಮಾಡಲು
- ಇ) ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆಯಾನ ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಸರಾಸರಿ ನೀರಿನ ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ.93.44ಲಕ್ಷಗಳನ್ನು ಪಾವತಿಸಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಮಂಡಳಿಗೆ ಅನುದಾನ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಲು ಈ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಅನುಮೋದನೆಗಾಗಿ ಮಂಡಿಸಲು ನಿರ್ಣಯಿಸಲಾಯಿತು.

(25) The Board in its meeting held on 10-03-2017 vide Subject No.-2

2. ಕನಕಪುರ ಪಟ್ಟಣಕ್ಕೆ ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಕಾವೇರಿ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು ನಿಗದಿ ಪಡಿಸಿರುವ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.



ಪ್ರಧಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ವಿಷಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿದರು. ಚರ್ಚೆಯ ನಂತರ, ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ: ನಅಇ 07 ಯುಡಬ್ಲ್ಯೂಎಸ್ 2011, ಬೆಂಗಳೂರು ದಿನಾಂಕ: 20-07-2011 ರಂತೆ, ಕನಕಪುರ ಪಟ್ಟಣಕ್ಕೂ ಸಹ ಕಾವೇರಿ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ದರವನ್ನು ಮಂಡಳಿಯು ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಪ್ರತಿ ಕಿಲೋ ಲೀಟರ್‌ಗೆ ರೂ.10/- ರಿಂದ ರೂ.7/- ಕ್ಕೆ ಇಳಿಕೆ ಮಾಡುವ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ಪಡೆಯಲು ಮಂಡಳಿ ನಿರ್ಣಯಿಸಿತು.

27) The Board in its meeting held on 10-03-2017 vide Subject No.-12

12. Annual Financial Statement (Budget) for Financial Year 2017-18 and Revised Estimates for Financial Year 2016-17.

FA & CAO explained the subject in detail. After detail discussion, the Board approved the Annual Financial Statement (Budget) for the Financial Year 2017-18 and the revised estimates for Financial Year 2016-17 as follows:



The Overall position of the Board for the FY 2016-17 (Revised Estimates) and FY 2017-18 (Budget Estimates) is as follows: (Rs. In Lakhs)

SL. NO	PARTICULARS	ACTUALS	BUDGET	REVISED	BUDGET
			ESTIMATE	ESTIMATE	ESTIMATE
		2015-16	2016-17	2016-17	2017-18
I	<u>CAPITAL ACCOUNT:</u>				
A	RECEIPTS	131171.44	153960.00	81725.00	256854.00
B	PAYMENTS	62765.81	169581.10	78407.44	256224.00
	SURPLUS(+)/DEFICIT(-)	68405.63	-15621.10	3317.56	630.00
II	<u>REVENUE ACCOUNT:</u>				
A	RECEIPTS	112476.34	127369.96	133570.96	150217.41
B	EXPENDITURE	130882.47	182839.67	160824.35	175482.92
	SURPLUS(+)/DEFECIT(-)	-18406.13	-55469.71	-27253.40	-25265.51
III	<u>DEBT DEPOSIT SUSPENSE ACCOUNT:</u>				
A	RECEIPTS	29513.24	58363.00	30885.16	53120.86
B	EXPENDITURE	32798.64	58236.35	30708.16	52805.86
	SURPLUS(+)/DEFICIT(-)	-3285.40	126.65	177.00	315.00
	OVERALL NETT	46714.10	-70964.16	-23758.84	-24320.51

The Board also permitted to submit the Annual Financial Statement (Budget) for Financial Year 2017-18 and Revised Estimates for Financial Year 2016-17 before both the Houses of State Legislature.



27) The Board in its meeting held on 31-03-2017 vide Subject No.-13

13. Collection of 15% Advance probable Prorata Charges at the time of issue of NOC from BWSSB for the proposed Multistoried Residential Apartment and Commercial Buildings Core Area, erstwhile CMC/ TMC area and 110 villages.

CE(M) explained the subject in detail. After detail discussion, the Board approval to the:

3. To collect 15% of “**Advance Probable Prorata Charges**” for the upcoming Multistoried Residential Apartment and Commercial Buildings in the Core Area, erstwhile CMC/ TMC area and 110 villages of BBMP, in addition to the prescribed NOC fees and GBWASP/ BCC charges while issue of NOC.
4. The “**Advance Probable Prorata Charges**” collected will be adjusted to the respective project at the time of sanction of water supply & sanitary connections and will not carry any interest and also non refundable.

28) The Board in its meeting held on 31-03-2017 vide Subject No.-18

18. Amendment to the existing contracts-Jurisdictions of the courts and safety measures to be taken while executing the works-reg.

Chief Engineer (P) explained the subject in detail regarding new proposal to amend the contractual conditions (both for the existing and in future) through an amendment to the agreement duly highlighting the necessity of providing safety gadgets to the working personnel's and taking necessary precautions



failing which in the event of any untoward incidents, the contractor is made explicitly liable to pay suitable compensation to the families of the deceased.

The Board directed to incorporate the following additional points:

3. In case of any death or accident the contract will be cancelled after following due process.
4. The Board will be entitled to claim exemplary damages from the contractor in case of death of any work man/ employees of the contractor in any of the BWSSB works as it damages the reputation of the Board.

After detailed discussions, Board has accorded approval to Amendment to the existing Contract and also for future contract regarding Jurisdictions of the courts and Safety Measures.



Chief Engineer (Kaveri)

Annual Report and major projects of 2016-17 taken up under CE(K) Zone

• Cauvery Water Supply Scheme Stage-IV Phase-II

The Cauvery Water Supply Scheme Stage-IV phase-II is taken up at an estimates cost of Rs. 3383.70 crores with financial assistance of JICA. An additional 500 MLD of water is augmented and commissioned on 31.10.2012. At present around 440 MLD of water is supplied to the City. Under this Scheme Water Supply & Sanitation facilities are provided to 164 slums of the City.

The Government of Karnataka has given Administrative approval to the revised estimated cost of Rs. 5773 crores vide GO No: UDD 120 MNI 2010, dated: 30.12.2015.

Under the Sewerage component 10 Sewage Treatment Plants (STP) are constructed to treat 336 MLD of Sewage. The Progress Details of the STP's are as shown below:-

Sl. No.	Sewage Treatment Plant Location	Physical Progress %	Financial Progress %
1	K & C Valley - 60 MLD	99%	94%
2	Chikkabanavara - 5 MLD	99%	95%
3	Raja Kanal - 40 MLD	92%	72%
4	Nagasandra - 20 MLD	92%	72%
5	Doddabele - 20 MLD	84%	66%
6	Horamavu Agara - 20 MLD	92%	72%



7	Bellandur - 90 MLD	91%	87%
8	Kadugodi - 6 MLD	99%	95%
9	Yellamallappachetti - 15 MLD	84%	66%

• **Other Works:-**

1. The construction of 300 MLD Water Treatment Plant at T.K. Halli in lieu of the Water Treatment Plants constructed under Stage-I & II is taken up at an estimated cost of Rs. 148 crores. The funding pattern for this work is 35% by JnNURM, 15% by GOK & loan from KUIDFC (Rs. 52 crores).

The above work has been awarded to M/s. Degremont, France & Degremont Pvt. Ltd., (JV) at a cost of Rs. 148.01 crores. The work is under progress and physical progress of 56.72% and financial progress of 38.20% is achieved.

2. The work of Extension of Additional raw water gravity pipeline from Netkal Balancing Reservoir to T.K. Halli is taken up at an estimated cost of Rs. 160.33 crores. The funding pattern is KUIDFC (Rs. 80 crores), GOK (Rs. 40 crores) & BWSSB (Rs. 40.33 cores).

The above work is awarded to M/s. Sai Sudhir Infrastructure at a cost of Rs. 167.60 crores. The date of commencement is 09.02.2017 & date of completion is 08.02.2019. At present Procurement of Pipes is under progress.

**Chief Engineer (K)
BWSSB.**



CE (KAVERY) 2016-17
FILTER ANNEXURE BUILDING - CONSTRUCTION OF
300 MLD WATER TREATMENT PLANT AT T. K. HALLI

CE (KAVERY) 2016-17
PULSATOR D - CONSTRUCTION OF
300 MLD WATER TREATMENT PLANT AT T. K. HALLI





Chief Engineer (Maintenance)

ANNUAL REPORT FOR 2016-17 **MAINTENANCE ZONE**

Maintenance zone headed by Engineer-in-Chief supported by one Chief Engineer, four Additional Chief Engineers and Two Deputy Chief Engineers, Three Technical Assistants along with eleven Executive Engineers and 31 Assistant Executive Engineers. The maintenance zone is performing following duties;

1. Operation and maintenance of water supply distribution system maintenance of sewer laterals & sewerage system upto 400mm dia pipeline.
2. Sanction of water supply & sanitary house service connections by collecting meter deposits, prorata charges etc.,
3. Generation & issue of monthly water bills, collection of water revenue, disconnection of arrears accumulated connections & replacement of defective meters etc.,
4. Improvements of water supply and sewerage system by replacement, rehabilitation and upgradation by providing higher dia water supply and UGD pipelines in the required areas.
5. Execution of water supply and UGD pipeline works under Board Funds and also under DC Works of BBMP, BDA, BMRCL and Private Parties.
6. Attending public complaints with respect of water supply, water supply pipeline network leakages, sewer pipeline blockages and overflow of manholes. Also attending and solving water bill disputes.
7. Attending all RTI cases, HRC cases, LA/LC questions, Court cases and Government correspondence.
8. Issue of permissions for drilling of new Borewells after Geo Physical investigation.



9. Conducting DCB/monthly Progress review meeting, Appeal Committee Meeting & Water Adalath etc.,
10. The total No of water supply and sanitary house service connections as on March-2017 is 9.28 lakhs.

Statement-I

Sl. No.	Particulars	Details
1	Present supply from Cauvery source	1400 MLD
2	Present population served	11 Millions
3	Area of water supply served	575 Sq kms
4	House service connections	9.28 lakhs
5	Total length of water supply pipelines	91.00 kms
6	Total length of sewer lines	6543 kms
7	Average per capita consumption	120 L/day
8	Revenue generation per month	101 crores

11. The month wise water consumption, water demand and revenue collection from April -2016 to March-2017 is as follows;

Statement-II

Month Year	Billed Vol in ML	Demand (Rs. in lakhs)	Collection (Rs. in lakhs)	NRW %
Apr-16	23271	101.03	91.39	44.59
May-16	22786	97.51	93.91	47.55
Jun-16	23151	99.23	95.44	45.15
Jul-16	22579	96.93	94.16	48.02
Aug-16	22696	97.84	99.55	47.28
Sep-16	23136	99.67	98.08	43.78
Oct-16	22827	95.58	91.29	45.20
Nov-16	22282	94.51	107.71	44.14
Dec-16	22443	95.95	90.42	45.02
Jan-17	22930	98.33	95.22	44.91



Feb-17	23570	97.22	93.34	37.79
Mar-17	22538	95.09	100.35	46.23

12.The defective water meters during the financial year have been replaced regularly and the month wise percentage of defective meters are as follows;

Statement-III

Month Year	Total metered connections	MS	MD	Total faulty meters	Percentage
Apr-16	856757	3185	934	4119	0.48
May-16	859342	2697	903	3600	0.42
Jun-16	862101	2699	863	3562	0.41
Jul-16	864382	2555	801	3356	0.39
Aug-16	866384	2468	772	3240	0.37
Sep-16	868060	2283	742	3025	0.35
Oct-16	870249	2151	735	2886	0.33
Nov-16	873014	2321	725	3046	0.35
Dec-16	875462	2525	683	3208	0.37
Jan-17	878371	2252	667	2919	0.33
Feb-17	879755	2375	675	3050	0.35
Mar-17	881237	2528	676	3204	0.36

13.The prorata charges collected while sanctioning new connections from April-2016 to March-2017 is as follows;

Statement-III

SI No.	Month	Prorata amount collected (in Rs.)
1	Apr-16	112697347.00
2	May-16	101074485.00



3	Jun-16	133198674.00
4	Jul-16	174121061.00
5	Aug-16	234068092.00
6	Sep-16	152893378.00
7	Oct-16	257209418.00
8	Nov-16	281829492.00
9	Dec-16	288617210.00
10	Jan-17	247621538.00
11	Feb-17	225211305.00
12	Mar-17	288418447.00
	TOTAL	2496960447.00

14. The improvement works taken up under Board Funds from April-2016 to March-2017 is as follows;

Statement-IV

Sl. No.	Particulars of work	Length of pipeline (in KM)	Amount (Rs. in Crores)
1	Replacement of old / perennial leaking/ corroded pipelines with new higher dia MS / DI pipelines and also laying new pipelines in the missing areas	173.52	36.73
2	Replacement of old / silted frequently over flowing sewer pipelines with higher dia SW / RCC sewer pipelines to carry the additional sewage generated in the areas and also laying new SW pipelines in the missing areas	230.38	51.86



15. 68 water tanker lorries of Board have been deployed to supply water to complaint areas. In addition water is also supplied through Private water tanker lorries to water starved and affected areas especially during summer months in Core area & erstwhile CMC / TMC areas.

16. Revenue billing and Collection system (SAJALA) w.r.t 2016-17

- a. Centralized Billing and Collection system (SAJALA) is citizen centric application and it is designed in a financially, legally and technologically sustainable manner.
- b. As per the distribution network the Centralized billing system provides very important feed back as far as water demand managements/revenue losses are concerned and helps in decision making.
- c. Quick MIS for on the spot analysis of important parameters like online Category wise Consumption pattern analysis, list of defaulters and total working and Non-working meters and Demand collection Balance statements etc., can be taken out area wise / ward wise / Constituency wise / sub division wise / Division wise for better decision making.
- d. Performance indicators for Monitoring and fixation of targets for billing and to improve Collection efficiency.
- e. Total KIOSKs for Revenue Collection : 74 Nos.
- f. Online Payment can be made through 5 gateways.
- g. Six months bill details can be viewed through online.
- h. SMS sent to consumers reminding regarding payment to be made.
- i. ECS option is available for collection of payment.
- j. Payment can be made through Bangalore One centers.
- k. Payment can be made through Easy Bill.
- l. Payment can be made through Karnataka mobile apps.



m. 835 Bulk flow meters are fixed in the distribution network for Water accounting.

17. To solve the water bill disputes and public grievances, Water Adalats under the Chairmanship of Executive Engineers are being held once in a month in each sub-division on the Scheduled notified days, also Lower Appeal Committee's under the Chairmanship of Additional Chief Engineers and Higher Appeal Committees under the Chairmanship of FA & CAO are being held regularly.

18. There are 134 sewer jetting cum sucking machines and 36 Nos. of desilting machine which are being deployed for maintaining sewerage system.

19. 24x7 Call Centre for receiving water supply and sanitary complaints from citizens of Bangalore has been established. The call centre after receipt of the complaints will transmit to the concerned sub-division and service station officers immediately. The concerned officers having attended the water & sanitary complaints, leaks etc and checked the supply during supply hours and finally intimate to the complainant.

20. AMRUT SCHEME: -

The work of providing and laying of 1016 mm dia OD MS pipeline from 50 MLD GKVK Reservoir to newly constructing 5 MLD HBR Reservoir has been taken up at cost of Rs.45.00 Crores and the work is under progress. The physical progress of the work is 97.48% and financial progress is 97.24%.

**Chief Engineer (Maintenance)
BWSSB**



Chief Engineer (Project)

Details of Annual Report for the year 2016-17 pertaining to Chief Engineer (Project) Zone

BWSSB has taken up the work of Providing Water Supply Infrastructure facilities to 7 CMCs and 1 TMC areas under Greater Bengaluru Water Supply & Sanitation Project. Water Supply works have been completed in the above area. Total expenditure incurred Rs.543.60 Crore. Water is being supplied to all the wards depending on the availability of water, after commissioning of CWSS IV Stage Phase II from 01.11.2012.

Providing Sewerage System Infrastructure in the areas of erstwhile 7 CMCs and 1 TMC area has been taken up with the financial assistance of JnNURM, GOI and the World Bank at a cost of Rs.1191.79 Crore. Works are under progress. 98% of physical works are completed and financial progress is Rs.986.29 Crore.

For further extension of Anjanapura layout of BDA providing Water Supply facility 45 km of pipeline work is completed and balance work is under progress and construction of ground-level reservoir is under progress. Providing UGD system to further extension of Anjanapura layout work is under progress. Tender for the work of providing water supply to further extension of Banashankari 6th stage (BDA) and construction of GLR at Lingadeeranahalli and awarded to the lowest firm and work is under progress.

Government of Karnataka has accorded approval vide G.O No.UDD 11 MNI2015 Bangalore Dt:-18.10.2016 to the DPR for "Water Supply Component of 110 Village area including distribution improvement and



UFW reduction Component of Core area” amounting to Rs.1886.00 Crore.
For the above work, action has been take to invite tender.

Government of Karnataka in the above G.O has accorded approval to modified DPR of CWSS Stage-V of bulk Water Supply along with laying of Mains, Sub Mains, Trunk Sewers, STPs and ISPS of 110 villages proposed with a total cost of Rs.5052.00 Crore.

Chief Engineer (Project)
BWSSB



Chief Engineer (Waste Water Management)

Annual report of the projects of Waste water management zone for the year 2016-17.

This Zone is maintaining the 400 mm dia and above sized sewer lines including operation and maintenance of the existing waste water treatment plants of the city.

The major projects which are being carried out and the new proposed projects of this zone are as follows:

- The balance works of S2C-2, S2C-3 and S2C-4 packages of Environmental Action Plan B Project funded by Government of India under JNNURM scheme are under progress and completed shortly.
- Under the financial assistance of Karnataka State Pollution Control Board, BWSSB has proposed to set up a 2 MLD capacity waste water treatment plant at Halasuru at a cost of Rs.4.50 crore.

AMRUT Scheme works.

SI No	Project	Capacity in MLD	Cost (In Crores)	Period
1.	Sarakki waste water treatment plant	5 MLD	Rs.14.49	targeted for completion in one year time period.
2.	Chikkabegur waste water treatment plant	5 MLD	Rs.13.89	targeted for completion in one year.
3.	Hulimavu waste water treatment plant	10 MLD	Rs.20.23	targeted for completed in a period of 18 months.



4.	Agaram waste water treatment plant	35 MLD	Rs.53.63	targeted for completed in a time period of 2 years.
5.	K.R.Puram waste water treatment plant	20 MLD	Rs.28.39	targeted for completed in a time period of 2 years.

- The work of replacement of existing sewerline with higher size pipeline of 1.6 kms from Ranganatha Colony to Vrishabhavathi Valley sewage treatment plant at a cost of Rs.53 crore and this work will be completed by end of 2018.
- The project of Environmental Action Plan – C for laying 90 kms of sewer lines in Vrishabhavathi Valley at a cost of Rs.410 crore and this scheme will be completed in a time period of 3years.
- Construction of 210 MLD capacity waste water pumping station at Koramangala Sports Complex and providing and laying rising main from this pump house to K&C Valley sewage treatment plant at cost of Rs.110 crore with a time period of 2 years for completion.

Megacity project works

Sl. No	Plant	Capacity in MLD	Cost (In Crores)	Period
1.	Vrishabhavathi Valley Waste Water Treatment Plant	150 MLD	Rs.470.93	targeted for completion in three years.
2.	Hebbal waste water treatment plant	100 MLD	Rs.360.77	targeted for completion in thirty months.
3.	K & C Valley wastewater	150 MLD	Rs.297.37	targeted for completion in three



	treatment plant			years.
4.	Doddabele wastewater treatment plant	40 MLD	Rs.73.93	targeted for completion in two years.

**Chief Engineer (WWM)
BWSSB.**



CHIEF ADMINISTRATIVE OFFICER-CUM-SECRETARY

Chief Administrative officer cum secretary is assisted by PM, LO and PRO. The main functions of Chief Administrative Officer cum Secretary are to convene the meetings of the board and other Committee, draw up the proceedings and follow up their compliance. He is also in charge of the clinic under supervisor of Medical Officer and Legal Cell. He will also look after the payment of Medical bills of impatients to the recognized Hospitals directly, arranging Medical Camps as and when to conduct Health check up to employees and establishment matters deals with all other matters pertaining to Industrial relations with the staff and workers representatives.

Important Events and Highlights of Staffing Patterns Recruitment, Retirement and Death.

1. The Medical facilities that was granted to all the employees of the Board has been extended during the year 2016-17 and including Super Specialty Hospital facilities.
2. Monthly Medical Allowance to C & D Group Employees, special monthly allowance to senior/ junior Typist, Senior/ Junior Personal Assistant/Stenographer, Xerox Machine Operators, Drivers, Store Superintendent, FDSK/SDSK, Tipple Duty Allowance, Shift Allowance to Employee Working in shift and conveyance allowance to the Executive Staff and Sanitary employees has been extended during 2016-17.
3. Protective equipments to the personnel working at pump houses, Chlorinators and Drivers of jetting machines has been extended during 2016-17 also.
4. Arrangement were made to issue sweaters to D group employees working at water supply service stations, water treatment plants and pumping stations, once in 2 years.
5. 23 Children of officers and employees who have secured Distinction in SSLC and PUC examination and one among the Sanitary Workers, who had secured highest marks in SSLC during the academic year 2015-16 have been awarded cash prize of rs 6,250/- each with certificate under "Pratibha Puraskara" programme.
6. As per the agreement entered into between Management of BWWSB & BWSSB Employees Association, Bronze Cauvery



- Statue is being issued to the officers and Employees at the time of retirement during the year 2016-17 also which started w.e.f 01.01.2015.
7. Risk Allowances of Rs.500/- to Employees working at pump house, water treatment plants and sanitary water treatment plant has been extended during 2016-17.
 8. Continued the facilities of issuing Coconut oil 750gms, 501 Soap (8 Nos) Mysore Sandal Soap (4 Nos) and Dettol Soap (3 Nos) every month to each sanitary personnel and drivers of the jetting machine.
 9. Amount of Rs. 1,000/- each is sanctioned to arrange farewell function for the officers and employees at the time of retirement has been extended during the year 2016-17 also.
 10. Amount of Rs.500/- each was sanctioned to all Board Drivers to perform Ayudha Pooja to Board vehicles during Vijaya Dashami festival.

11. Details of Employees:

- a. 09 Group C and 1 Group D in total 10 Employees expired during the year 2016-17, 10 dependents of such deceased employees were appointed on compassionate ground.
- b. 77 Post under Group B and 251 posts under Group C in total 328 Posts were filled through direct recruitment during the year 2016-17.
- c. A total of 127 officers and employees were retired on superannuation during the year 2016-17.

12. Industrial Relations:

- a. Rs 3,75,000/- and Rs 50,000/- respectively has been grants to BWSSB Employees Association and Sanitary Workers Union to bring out dairies for the year 2014.
- b. Rs.6,40,000/- has been sanctioned to BWSSB Employees Association and its Local Committee & Sanitary Workers Union, for celebration of Karnataka Rajyothsava Cultural activities. The Details are as follows.

1. BWSSB Employees Association (Central) Rs. 4,10,000/-
2. T.K Halli Local Committee Rs. 73,000/-



3. T.G Halli Local Committee	Rs. 73,000/-
4. Harohalli Local Committee	Rs. 42,000/-
5. Tataguni Local Committee	Rs. 42,000/-

Total

Rs. 6, 40,000/-

13. Rs. 1,50,000/- has been sanctioned to the BWSSB Employees Association for celebration of 'World Women's Day'.

The relationship between the Management and recognized unions remained cordial.

14. Employees Strength:

The overall group wise working strength of BWSSB employees stood at the end of 31.03.2017 is as here under:

Sl. No	Cadre	No Employers/Employees
01	Group 'A'	156
02	Group 'B'	191
03	Group 'C'	1253
04	Group 'D'	604
Total		2204



FA-CAO

REVENUE ACCOUNTS FOR 2016-17

Sl.No	<u>Income</u>	2015-16	2016-17
a	Water Revenue including Meter Hire	108668.60	119559.61
b	Other Income	19421.01	23059.09
	TOTAL	128089.61	142618.71
Sl.No	<u>Expenditure</u>	2015-16	2016-17
a	Establishment	19148.82	20064.25
b	Power Charges	41402.89	44910.25
c	Repairs and Maintenance	12039.31	13296.65
d	Cost of General Administration	10658.80	9250.01
e	Depreciation	19123.94	21222.04
f	Write off	0.00	0.00
g	Interest Payment on Loans	30254.16	30223.48
h	Provisions	118.32	7398.60
	TOTAL	132746.25	146365.27
	SURPLUS / DEFICIT	-4656.63	-3746.56
	Previous Year Adjustments Credit / Debit Balance	0.00	0.00
	NET SURPLUS / DEFICIT	-4656.63	-3746.56

Assistant Controller (Accounts)
B.W.S & S.B

Financial Adviser & CAO
B.W.S & S.B

**CAPITAL ACCOUNTS FOR 2016-17**

Sl.No	Source of Funds	2015-16	2016-17
I	<u>Borrowings</u>		
II	<u>Government Loans</u>		
a	CWSS Stage IV Phase -II	32579.25	18280.59
b	Grants from GOK	0.00	0.00
III	<u>Loans from Institutions</u>		
a	KUIDFC for Mega City Works (GBWASP)	144.75	2731.50
IV	<u>Grants towards Deposit Works</u>		
a	BBMP Grants	3682.58	5614.16
b	BDA Grants	2573.12	3659.49
c	Other Grants	5944.20	8496.31
d	GBWSS Project (Grants of GOK and JnNURM received through KUIDFC)	17395.63	9943.17
e	KMRP- UGD Works - WORLD BANK Assistance	6647.41	0.00
f	KMRP- UGD Works - JnNURM Assistance	0.00	2685.49
g	KIADB - Deposit Works	500.00	2000.00
V	CWSS Stage IV Phase -II Grants	1938.90	770.00
VI	Government Grants for Drilling Borewells	0.00	0.00
VII	Prorata Capitalised	73521.68	29631.76
VIII	NRCP Grants	0.00	0.00
IX	BBMP Grants for Borewell	0.00	0.00
X	BBMP Grants for supply of water through Tankers	0.00	0.00
XI	Other Government Grants	0.00	0.00
XII	BDA Grants for other Works	0.00	0.00
	TOTAL	144927.53	83812.47
Sl.No	Application of Funds	2015-16	2016-17
a	Project Expenditure	39687.74	41726.69
b	Improvement Works of Board	11356.11	7157.76
c	Mega City Works - Raw Water Transmission	0.00	1607.71



d	Capital Works of Board	5936.85	22007.04
e	Rain Water Harvesting Works of Board	0.00	0.00
f	Bruhat Bangalore Mahanagara Palike	458.62	1737.86
g	Bangalore Development Authority	1617.30	2256.07
h	Other Private Agencies / Govt. Organisations	7680.36	2102.62
i	Greater Bangalore Water Supply Sewerage Project	5777.92	1903.30
j	KMRP - UGD Works of 7CMC's/1TMC	7101.07	3763.94
	TOTAL	79615.98	84263.00
	Capital Savings / Deficit	65311.55	-450.53

Assistant Controller (Accounts)
B.W.S & S.B

Financial Adviser & CAO
B.W.S & S.B



ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ 2016-17

BALANCE SHEET FOR THE YEAR 2016-17

LIABILITIES	PREVIOUS YEAR 2015-16	CURRENT YEAR 2016-17	ASSETS	PREVIOUS YEAR 2015-16	CURRENT YEAR 2016-17
Loans (Schedule - I)	40430793172.00	42255629139.00	Fixed Assets (Schedule - IX)	69331473027.94	81326376752.30
Grants and Contributions (Schedule - II)	65190397733.63	71300140601.18	Works in Progress (Schedule - X)	18930941134.35	23966083128.35
Current Liabilities (Schedule - III)	24037182787.00	27072574596.00	Work in Progress Deposit Works / GBWASP (Schedule - XI)	12596350360.00	3813381463.00
Suspense Credit (Schedule - IV)	211278578.00	211278578.00	Sundry Debtors (Schedule - XII)	5887670194.69	6624253934.69
Sundry Creditors (Schedule - V)	4914086126.00	5603553413.00	Deposits (Schedule - XIII)	1219153235.00	1144655326.00
Provisions (Schedule - VI)	3199375505.00	3042954841.00	Current Assets (Schedule - XIV)	1197702279.26	1249928137.19
Reserve Funds (Schedule - VII)	14493045865.00	17335250140.00	Investments (Schedule - XV)	20776012493.55	27954827407.02
Internal Divisional Transfers Credits (Schedule - VIII)	204516163.00	204660723.00	Internal Divisional Transfers Debits (Schedule - XVI)	876391645.40	1311526296.68
			Cash and Bank (Schedule - XVII)	4288392272.97	1683764201.02



ವಾರ್ಷಿಕ ವರದಿ 2016-17

				Net Deficit as per previous B/S	17110926061.30	17576589287.36
				Add : Deficit for the year (Schedule - XVIII)	465663225.17	374656097.57
Total	152680675929.63	167026042031.18		Total	152680675929.63	167026042031.18

Assistant Controller (Accounts)
B.W.S & S.B

Financial Adviser & CAO
B.W.S & S.B



CE (KAVERY) 2016-17
CHLORINATION UNIT BUILDING - CONSTRUCTION OF
300 MLD WATER TREATMENT PLANT AT T. K. HALLI

CE (KAVERY) 2016-17
PULSATOR C & D - CONSTRUCTION OF
300 MLD WATER TREATMENT PLANT AT T. K. HALLI





ನೀರನ್ನು ಮಿತವಾಗಿ ಬಳಸಿ, ಜಗತ್ತನ್ನು ಉಳಿಸಿ.

ಮಳೆ ನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

1ನೇ ಮಹಡಿ, ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಕೆ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು - 560 009.

ಕಛೇರಿ : 080-22945100 ಫ್ಯಾಕ್ಸ್ : 080-22945101.

E-mail : chairman@bwssb.gov.in

Website : www.bwssb.gov.in

ಸಹಾಯವಾಣಿ : 080-22238888 / 1916 (24X7)



8762228888